



04012880212030028



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

Αρ. Φύλλου 1288

2 Δεκεμβρίου 2003

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 3185

Επικύρωση Καθορισμού Οριογραμμών Τμημάτων Ρεμάτων στο Δημοτικό Διαμέρισμα Βέργας του Δήμου Καλαμάτας Ν. Μεσσηνίας.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Έχοντας υπόψη τις ακόλουθες διατάξεις, και λοιπά έγγραφα:

1. Το Ν. 2853/16.7.1922 «περί υδραυλικών εν γένει έργων και αστυνομεύσεως των Δημοσίων Υδάτων».

2. Το άρθρο 6 της 3046/304/3.2.89 απόφασης του Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. «Έγκριση Κτιριοδομικού Κανονισμού».

3. Το άρθρο 5 του Ν. 3010/25.4.2002 (Α' 91).

4. Τη Μελέτη Οριοθέτησης, συνταχθείσα από την Ελένη Αλεξοπούλου / Τοπογράφο Μηχανικό, η οποία ελέγχθηκε και θεωρήθηκε από την Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών Ν.Α. Μεσσηνίας και υπεβλήθη στην υπηρεσία μας σε δύο πλήρη αντίγραφα, με το 3403/2564/8.10.2003 έγγραφό της, και η οποία μελέτη περιλαμβάνει:

- Τεχνική Έκθεση - Υδραυλικοί Υπολογισμοί
- Τοπογραφικά & Υψομετρικά Διαγράμματα Οριοθέτησης [Αριθμός Σχεδίων: (1), (2), (3), (4), (5), (6), (7) και (8)], κλίμακας 1:500.

- Σχέδιο Λεκανών Απορροής, κλίμακας 1:5.000.

5. Τη σύμφωνη γνώμη του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Καλαμάτας όπως διατυπώθηκε στην 353/11.7.2003 απόφαση του (Πρακτικά 12/2003).

6. Το 3403/2564/8.10.2003 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών της Ν.Α. Μεσσηνίας (Α.Π. ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.: 3185/5.11.2003), περί καθορισμού των οριογραμμών τμημάτων ρεμάτων στο Δημοτικό Διαμέρισμα Βέργας του Δήμου Καλαμάτας, αποφασίζει:

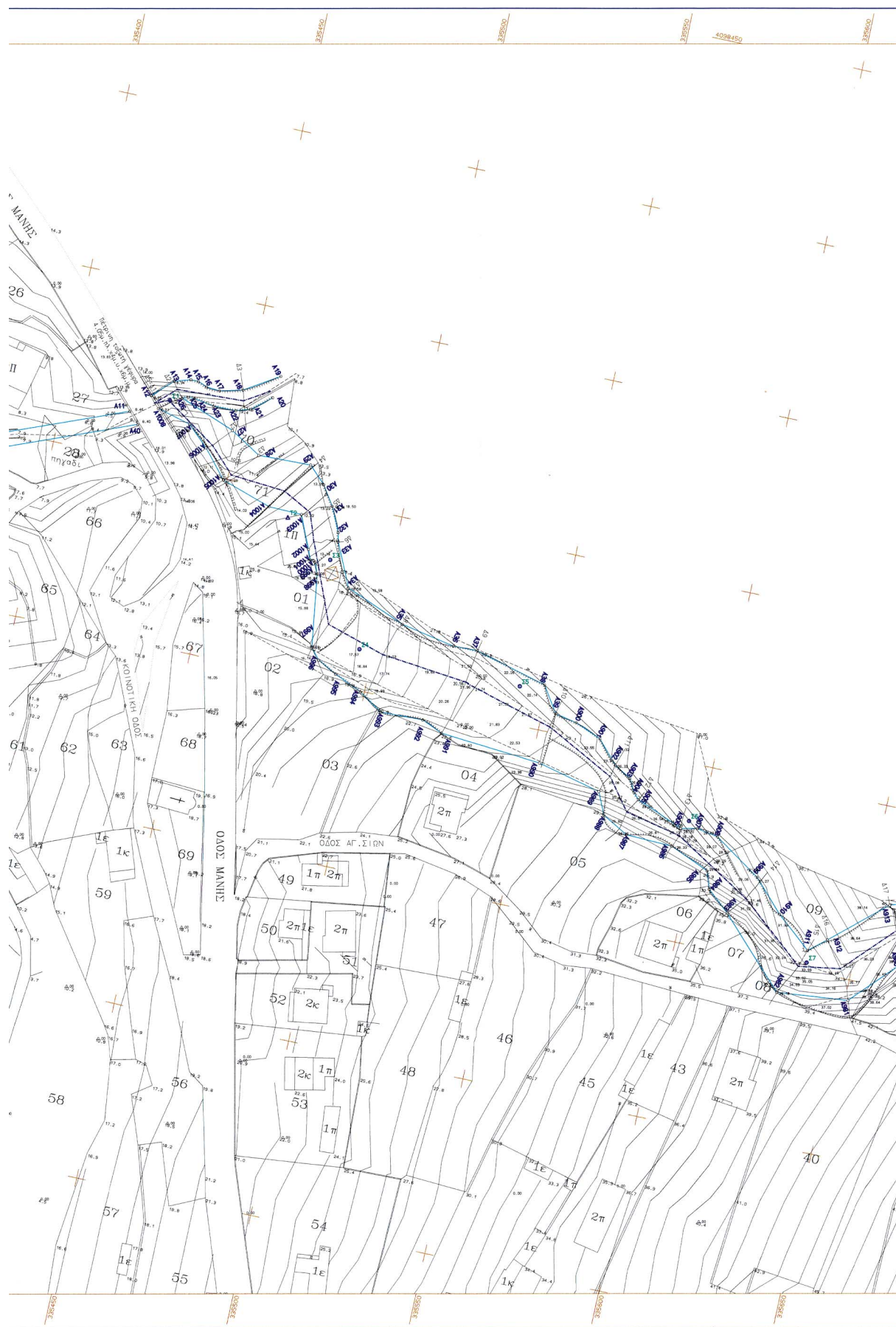
Την επικύρωση των οριστικών οριογραμμών τμημάτων ρεμάτων στο δημοτικό διαμέρισμα Βέργας του Δήμου Καλαμάτας Ν. Μεσσηνίας, κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 3010/2002 και κατόπιν της επισυναπτόμενης με Α.Π. 3403/2564/8.10.2003 σχετικής εισηγήσεως καθορισμού οριογραμμών της αρμόδιας Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών της Ν.Α. Μεσσηνίας, καθορίζουμε τις συντεταγμένες των οριογραμμών όπως αυτές αναγράφονται στα Τοπογραφικά & Υψομετρικά Διαγράμματα Οριοθέτησης [Αριθμός Σχεδίων: (1), (2), (3), (4), (5), (6), (7) και (8)], κλίμακας 1:500, τα οποία συνοδεύουν αναπόσπαστα την παρούσα απόφαση.

Η απόφαση αυτή μαζί με τα συνημμένα Τοπογραφικά και Υψομετρικά Διαγράμματα Οριοθέτησης να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Τρίπολη, 10 Νοεμβρίου 2003

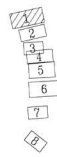
Ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας  
ΑΝΤΩΝΗΣ ΜΑΤΣΙΓΚΟΣ











ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ Ο Π Ι Ν														
ΣΧΕΔΙΟ	Y	ΣΧΕΔΙΟ	X	Y	ΣΧΕΔΙΟ	X	Y	ΣΧΕΔΙΟ	X	Y	ΣΧΕΔΙΟ	X	Y	
A1	352425.48	40895.85	A3	353333.80	40869.70	A3	35381.32	40895.87	A7	35474.34	40895.87	A7	35474.34	40895.87
A2	352425.48	40895.85	A4	353442.12	40869.70	A4	35432.04	40895.87	A8	35567.50	40895.87	A8	35567.50	40895.87
A3	352425.48	40895.85	A5	353550.84	40869.70	A5	35484.52	40895.87	A9	35699.96	40895.87	A9	35699.96	40895.87
A4	352425.48	40895.85	A6	353659.56	40869.70	A6	35537.00	40895.87	A10	35835.42	40895.87	A10	35835.42	40895.87
A5	352425.48	40895.85	A7	353768.28	40869.70	A7	35589.48	40895.87	A11	35970.88	40895.87	A11	35970.88	40895.87
A6	352425.48	40895.85	A8	353877.00	40869.70	A8	35641.96	40895.87	A12	36106.34	40895.87	A12	36106.34	40895.87
A7	352425.48	40895.85	A9	353985.72	40869.70	A9	35694.44	40895.87	A13	36241.80	40895.87	A13	36241.80	40895.87
A8	352425.48	40895.85	A10	354094.44	40869.70	A10	35746.92	40895.87	A14	36377.26	40895.87	A14	36377.26	40895.87
A9	352425.48	40895.85	A11	354203.16	40869.70	A11	35799.40	40895.87	A15	36512.72	40895.87	A15	36512.72	40895.87
A10	352425.48	40895.85	A12	354311.88	40869.70	A12	35851.88	40895.87	A16	36648.18	40895.87	A16	36648.18	40895.87
A11	352425.48	40895.85	A13	354420.60	40869.70	A13	35904.36	40895.87	A17	36783.64	40895.87	A17	36783.64	40895.87
A12	352425.48	40895.85	A14	354529.32	40869.70	A14	35956.84	40895.87	A18	36919.10	40895.87	A18	36919.10	40895.87
A13	352425.48	40895.85	A15	354638.04	40869.70	A15	36009.32	40895.87	A19	37054.56	40895.87	A19	37054.56	40895.87
A14	352425.48	40895.85	A16	354746.76	40869.70	A16	36061.80	40895.87	A20	37190.02	40895.87	A20	37190.02	40895.87
A15	352425.48	40895.85	A17	354855.48	40869.70	A17	36114.28	40895.87	A21	37325.48	40895.87	A21	37325.48	40895.87
A16	352425.48	40895.85	A18	354964.20	40869.70	A18	36166.76	40895.87	A22	37460.94	40895.87	A22	37460.94	40895.87
A17	352425.48	40895.85	A19	355072.92	40869.70	A19	36219.24	40895.87	A23	37596.40	40895.87	A23	37596.40	40895.87
A18	352425.48	40895.85	A20	355181.64	40869.70	A20	36271.72	40895.87	A24	37731.86	40895.87	A24	37731.86	40895.87
A19	352425.48	40895.85	A21	355290.36	40869.70	A21	36324.20	40895.87	A25	37867.32	40895.87	A25	37867.32	40895.87
A20	352425.48	40895.85	A22	355399.08	40869.70	A22	36376.68	40895.87	A26	38002.78	40895.87	A26	38002.78	40895.87
A21	352425.48	40895.85	A23	355507.80	40869.70	A23	36429.16	40895.87	A27	38138.24	40895.87	A27	38138.24	40895.87
A22	352425.48	40895.85	A24	355616.52	40869.70	A24	36481.64	40895.87	A28	38273.70	40895.87	A28	38273.70	40895.87
A23	352425.48	40895.85	A25	355725.24	40869.70	A25	36534.12	40895.87	A29	38409.16	40895.87	A29	38409.16	40895.87
A24	352425.48	40895.85	A26	355833.96	40869.70	A26	36586.60	40895.87	A30	38544.62	40895.87	A30	38544.62	40895.87
A25	352425.48	40895.85	A27	355942.68	40869.70	A27	36639.08	40895.87	A31	38680.08	40895.87	A31	38680.08	40895.87
A26	352425.48	40895.85	A28	356051.40	40869.70	A28	36691.56	40895.87	A32	38815.54	40895.87	A32	38815.54	40895.87
A27	352425.48	40895.85	A29	356160.12	40869.70	A29	36744.04	40895.87	A33	38951.00	40895.87	A33	38951.00	40895.87
A28	352425.48	40895.85	A30	356268.84	40869.70	A30	36796.52	40895.87	A34	39086.46	40895.87	A34	39086.46	40895.87
A29	352425.48	40895.85	A31	356377.56	40869.70	A31	36849.00	40895.87	A35	39221.92	40895.87	A35	39221.92	40895.87
A30	352425.48	40895.85	A32	356486.28	40869.70	A32	36901.48	40895.87	A36	39357.38	40895.87	A36	39357.38	40895.87
A31	352425.48	40895.85	A33	356595.00	40869.70	A33	36953.96	40895.87	A37	39492.84	40895.87	A37	39492.84	40895.87
A32	352425.48	40895.85	A34	356703.72	40869.70	A34	37006.44	40895.87	A38	39628.30	40895.87	A38	39628.30	40895.87
A33	352425.48	40895.85	A35	356812.44	40869.70	A35	37058.92	40895.87	A39	39763.76	40895.87	A39	39763.76	40895.87
A34	352425.48	40895.85	A36	356921.16	40869.70	A36	37111.40	40895.87	A40	39899.22	40895.87	A40	39899.22	40895.87
A35	352425.48	40895.85	A37	357029.88	40869.70	A37	37163.88	40895.87	A41	40034.68	40895.87	A41	40034.68	40895.87
A36	352425.48	40895.85	A38	357138.60	40869.70	A38	37216.36	40895.87	A42	40170.14	40895.87	A42	40170.14	40895.87
A37	352425.48	40895.85	A39	357247.32	40869.70	A39	37268.84	40895.87	A43	40305.60	40895.87	A43	40305.60	40895.87
A38	352425.48	40895.85	A40	357356.04	40869.70	A40	37321.32	40895.87	A44	40441.06	40895.87	A44	40441.06	40895.87
A39	352425.48	40895.85	A41	357464.76	40869.70	A41	37373.80	40895.87	A45	40576.52	40895.87	A45	40576.52	40895.87
A40	352425.48	40895.85	A42	357573.48	40869.70	A42	37426.28	40895.87	A46	40712.00	40895.87	A46	40712.00	40895.87
A41	352425.48	40895.85	A43	357682.20	40869.70	A43	37478.76	40895.87	A47	40847.46	40895.87	A47	40847.46	40895.87
A42	352425.48	40895.85	A44	357790.92	40869.70	A44	37531.24	40895.87	A48	40982.92	40895.87	A48	40982.92	40895.87
A43	352425.48	40895.85	A45	357899.64	40869.70	A45	37583.72	40895.87	A49	41118.38	40895.87	A49	41118.38	40895.87
A44	352425.48	40895.85	A46	358008.36	40869.70	A46	37636.20	40895.87	A50	41253.84	40895.87	A50	41253.84	40895.87
A45	352425.48	40895.85	A47	358117.08	40869.70	A47	37688.68	40895.87	A51	41389.30	40895.87	A51	41389.30	40895.87
A46	352425.48	40895.85	A48	358225.80	40869.70	A48	37741.16	40895.87	A52	41524.76	40895.87	A52	41524.76	40895.87
A47	352425.48	40895.85	A49	358334.52	40869.70	A49	37793.64	40895.87	A53	41660.22	40895.87	A53	41660.22	40895.87
A48	352425.48	40895.85	A50	358443.24	40869.70	A50	37846.12	40895.87	A54	41795.68	40895.87	A54	41795.68	40895.87
A49	352425.48	40895.85	A51	358551.96	40869.70	A51	37898.60	40895.87	A55	41931.14	40895.87	A55	41931.14	40895.87
A50	352425.48	40895.85	A52	358660.68	40869.70	A52	37951.08	40895.87	A56	42066.60	40895.87	A56	42066.60	40895.87
A51	352425.48	40895.85	A53	358769.40	40869.70	A53	38003.56	40895.87	A57	42202.06	40895.87	A57	42202.06	40895.87
A52	352425.48	40895.85	A54	358878.12	40869.70	A54	38056.04	40895.87	A58	42337.52	40895.87	A58	42337.52	40895.87
A53	352425.48	40895.85	A55	358986.84	40869.70	A55	38108.52	40895.87	A59	42473.00	40895.87	A59	42473.00	40895.87
A54	352425.48	40895.85	A56	359095.56	40869.70	A56	38161.00	40895.87	A60	42608.46	40895.87	A60	42608.46	40895.87
A55	352425.48	40895.85	A57	359204.28	40869.70	A57	38213.48	40895.87	A61	42743.92	40895.87	A61	42743.92	40895.87
A56	352425.48	40895.85	A58	359313.00	40869.70	A58	38265.96	40895.87	A62	42879.38	40895.87	A62	42879.38	40895.87
A57	352425.48	40895.85	A59	359421.72	40869.70	A59	38318.44	40895.87	A63	43014.84	40895.87	A63	43014.84	40895.87
A58	352425.48	40895.85	A60	359530.44	40869.70	A60	38370.92	40895.87	A64	43150.30	40895.87	A64	43150.30	40895.87
A59	352425.48	40895.85	A61	359639.16	40869.70	A61	38423.40	40895.87	A65	43285.76	40895.87	A65	43285.76	40895.87
A60	352425.48	40895.85	A62	359747.88	40869.70	A62	38475.88	40895.87	A66	43421.22	40895.87	A66	43421.22	40895.87
A61	352425.48	40895.85	A63	359856.60	40869.70	A63	38528.36	40895.87	A67	43556.68	40895.87	A67	43556.68	40895.87
A62	352425.48	40895.85	A64	359965.32	40869.70	A64	38580.84	40895.87	A68	43692.14	40895.87	A68	43692.14	40895.87
A63	352425.48	40895.85	A65	360074.04	40869.70	A65	38633.32	40895.87	A69	43827.60	40895.87	A69	43827.60	40895.87
A64	352425.48	40895.85	A66	360182.76	40869.70	A66	38685.80	40895.87	A70	43963.06	40895.87	A70	43963.06	40895.87
A65	352425.48	40895.85	A67	360291.48	40869.70	A67	38738.28	40895.87	A71	44098.52	40895.87	A71	44098.52	40895.87
A66	352425.48	40895.85	A68	360400.20	40869.70	A68	38790.76	40895.87	A72	44233.98	40895.87	A72	44233.98	40895.87
A67	352425.48	40895.85	A69	360508.92	40869.70	A69	38843.24	40895.87	A73	44369.44	40895.87	A73	44369.44	40895.87
A68	352425.48	40895.85	A70	360617.64	40869.70	A70	38895.72	40895.87	A74	44504.90	40895.87	A74	44504.90	40895.87
A69	352425.48	40895.85	A71	360726.36	40869.70	A71	38948.20	40895.87	A75	44640.36	40895.87	A75	44640.36	40895.87
A70	352425.48	40895.85	A72	360835.08	40869.70	A72	39000.68	40895.87	A76	44775.82	40895.87	A76	44775.82	40895.87
A71	352425.48	40895.85	A73	360943.80	40869.70	A73	39053.16	40895.87	A77	44911.28	40895.87	A77	44911.28	40895.87
A72	352425.48	40895.85	A74	361052.52	40869.70	A74	39105.64	40895.87	A78	45046.74	40895.87			

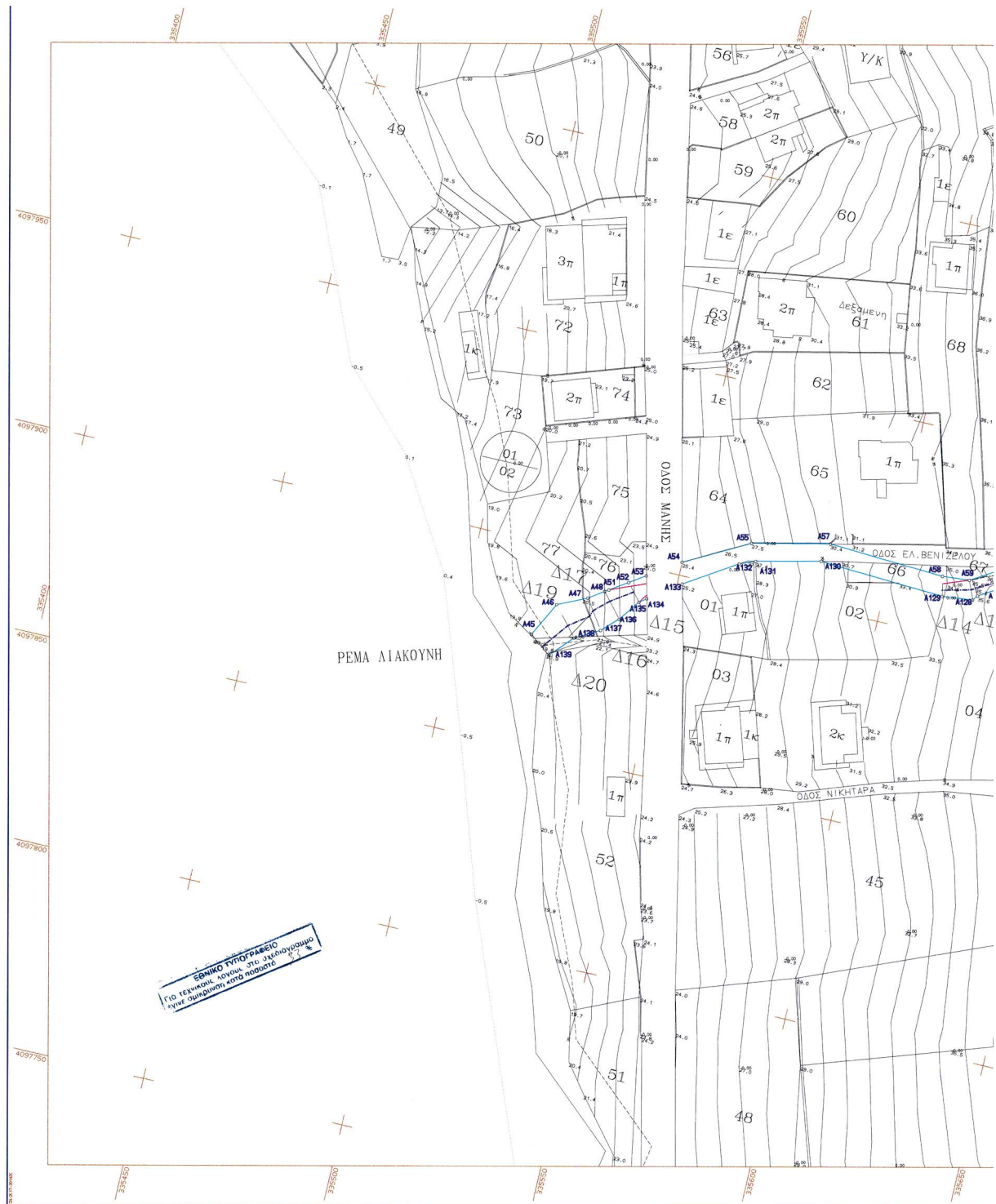
Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βέργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

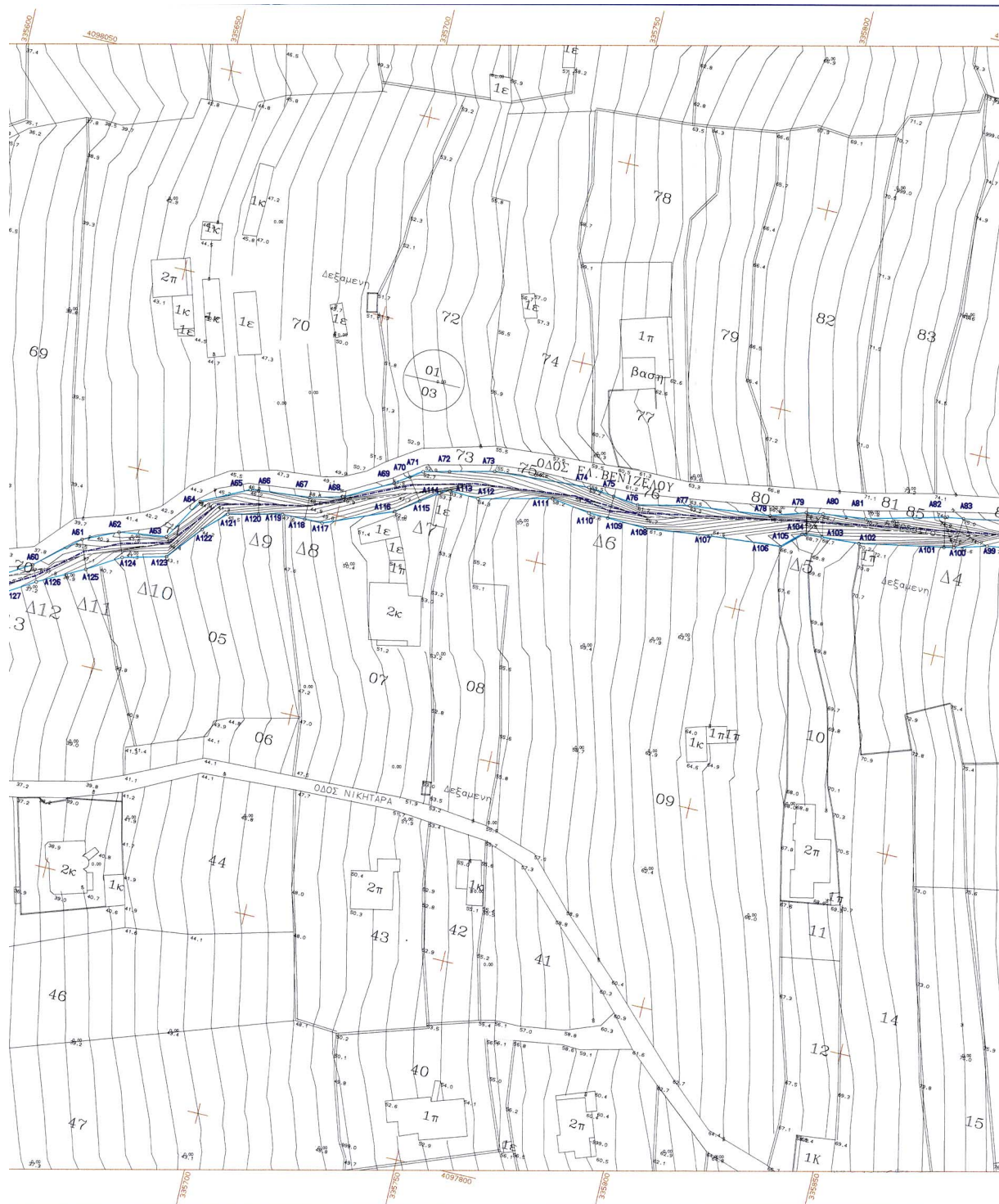
(X) Ημε ημε παρασηφισμένη στα:  
 Κόπη της αμοιβής των εργαζομένων προ/μην, το γράφημα της Απρ 2016,  
 όπως αναφέρεται στη συμβολογράφηση του 1945, διακρίνεται ότι παροχή  
 της δόσης Α (εργασίες στο εργοστάσιο, της υπηρεσίας στην ΔΕΦΑ Β,  
 ή διακριτική ως αμοιβή) του γράμματος (15/10/1945) αφορούν  
 κατά αποσπασματικότητα, σύμφωνα με τη μελέτη της Απρ 2016, η  
 ημε ημε η αποσπασματική του γράμματος, ημε ημε η αποσπασματική ημε  
 δόσης Α.

ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΜΠΕΚΡΑΚΗΣ

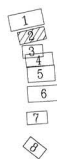
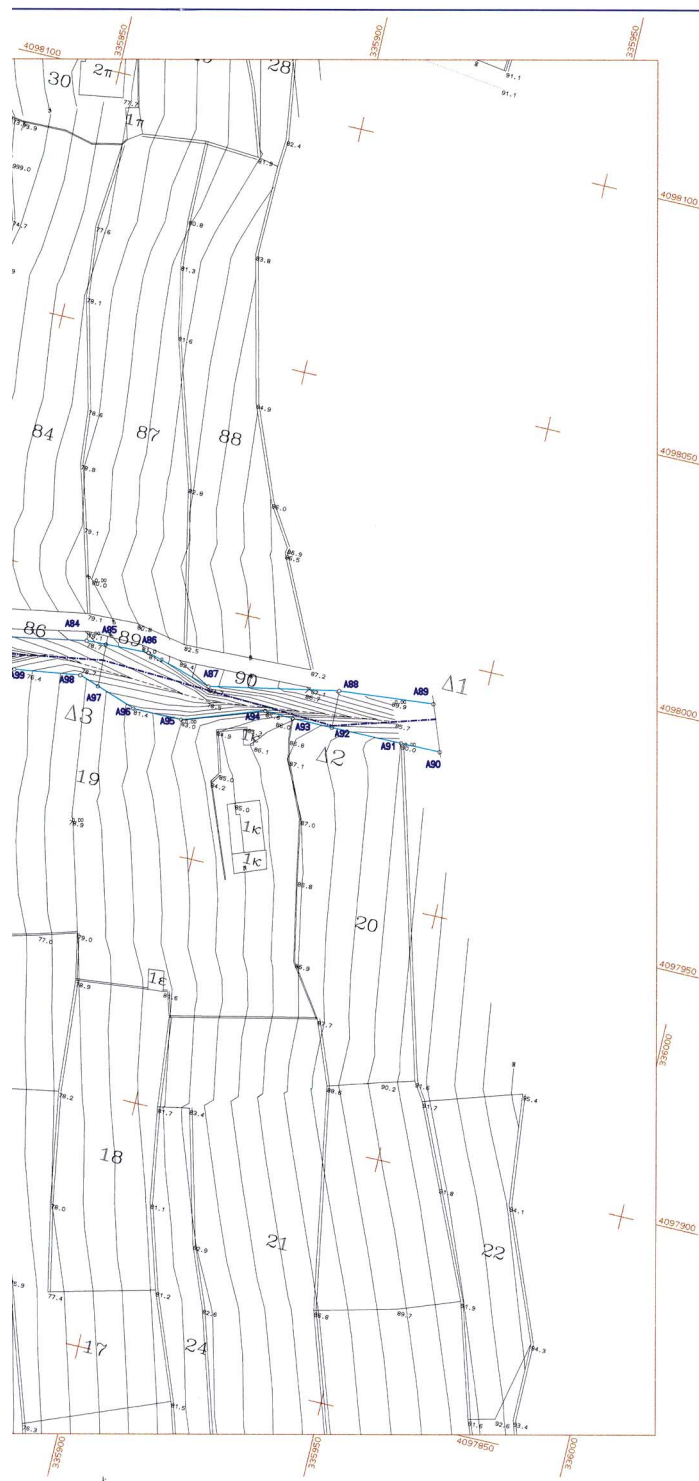
Το τεχνικό προσωπικό στο σχεδιασμό έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 32 %

[illegible]









## ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΟΡΙΩΝ

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
A45	32578.043	4297877.366	A46	32552.404	4297886.100	A47	32525.522	4297880.427
A48	32552.119	4297881.363	A49	32534.028	4297892.519	A50	32528.342	4297889.411
A51	32542.207	4297896.020	A52	32544.980	4297903.228	A53	32556.493	4297911.620
A54	32564.465	4297915.889	A55	32581.068	4297914.441	A56	32616.673	4297919.191
A57	32630.135	4297921.343	A58	32640.518	4297930.142	A59	32648.919	4297933.892
A60	32660.484	4297935.445	A61	32668.498	4297946.686	A62	32677.832	4297951.138
A63	32679.885	4297951.540	A64	32690.518	4297952.828	A65	32700.391	4297954.796
A66	32711.885	4297961.261	A67	32725.237	4297963.228	A68	32738.188	4297965.425
A69	32724.445	4297966.745	A70	32735.180	4297969.527	A71	32748.540	4297970.119
A72	32744.445	4297966.745	A73	32755.180	4297969.527	A74	32768.540	4297970.119
A75	32764.445	4297966.745	A76	32775.180	4297969.527	A77	32788.540	4297970.119
A78	32794.445	4297966.745	A79	32805.180	4297969.527	A80	32818.540	4297970.119
A81	32824.445	4297966.745	A82	32835.180	4297969.527	A83	32848.540	4297970.119
A84	32854.445	4297966.745	A85	32865.180	4297969.527	A86	32878.540	4297970.119
A87	32884.445	4297966.745	A88	32895.180	4297969.527	A89	32908.540	4297970.119
A90	32914.445	4297966.745	A91	32925.180	4297969.527	A92	32938.540	4297970.119
A93	32944.445	4297966.745	A94	32955.180	4297969.527	A95	32968.540	4297970.119
A96	32974.445	4297966.745	A97	32985.180	4297969.527	A98	32998.540	4297970.119
A99	33004.445	4297966.745	A100	33015.180	4297969.527	A101	33028.540	4297970.119
A102	33034.445	4297966.745	A103	33045.180	4297969.527	A104	33058.540	4297970.119
A105	33064.445	4297966.745	A106	33075.180	4297969.527	A107	33088.540	4297970.119
A108	33094.445	4297966.745	A109	33105.180	4297969.527	A110	33118.540	4297970.119
A111	33124.445	4297966.745	A112	33135.180	4297969.527	A113	33148.540	4297970.119
A114	33154.445	4297966.745	A115	33165.180	4297969.527	A116	33178.540	4297970.119
A117	33184.445	4297966.745	A118	33195.180	4297969.527	A119	33208.540	4297970.119
A120	33214.445	4297966.745	A121	33225.180	4297969.527	A122	33238.540	4297970.119
A123	33244.445	4297966.745	A124	33255.180	4297969.527	A125	33268.540	4297970.119
A126	33274.445	4297966.745	A127	33285.180	4297969.527	A128	33298.540	4297970.119
A129	33304.445	4297966.745	A130	33315.180	4297969.527	A131	33328.540	4297970.119
A132	33334.445	4297966.745	A133	33345.180	4297969.527	A134	33358.540	4297970.119
A135	33364.445	4297966.745	A136	33375.180	4297969.527	A137	33388.540	4297970.119
A138	33394.445	4297966.745	A139	33405.180	4297969.527	A140	33418.540	4297970.119

## ΥΠΟΜΕΤΡΗΣΗ

Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βεργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

— Αξονας κοίτης ρεμάτων  
— Γραμμή οριοθέτησης ρεμάτων  
— Παράρτημα καταστάσεως ρεμάτων

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Το παρόν συντάσσεται με  
αριθ. 2/2002 απόφαση  
του Νομάρχη Μεσσηνίας  
[Signature]

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ



ΚΑΙΜΑΚΑ  
1:500



ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΥΝΗ

## ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΕΛΕΝΗ Α. ΔΕΣΣΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ

ΕΛΕΝΗ Α. ΔΕΣΣΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΔΑ ΑΡΧΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ Δ.Β.Β.  
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΒΑΛΑΧΤΙΔΗΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑ - ΤΗΛ. 27210 98030

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ  
2

ΗΡΕΣΜΟΝΙΑ  
ΙΟΥΝΙΟΣ 2002

## Ο ΕΛΕΓΧΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΣ Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κ. ΜΗΕΡΑΚΗΣ

## ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΤΗΝΗΤΟΣ ΝΕΚΤΩΝ

Α. ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ

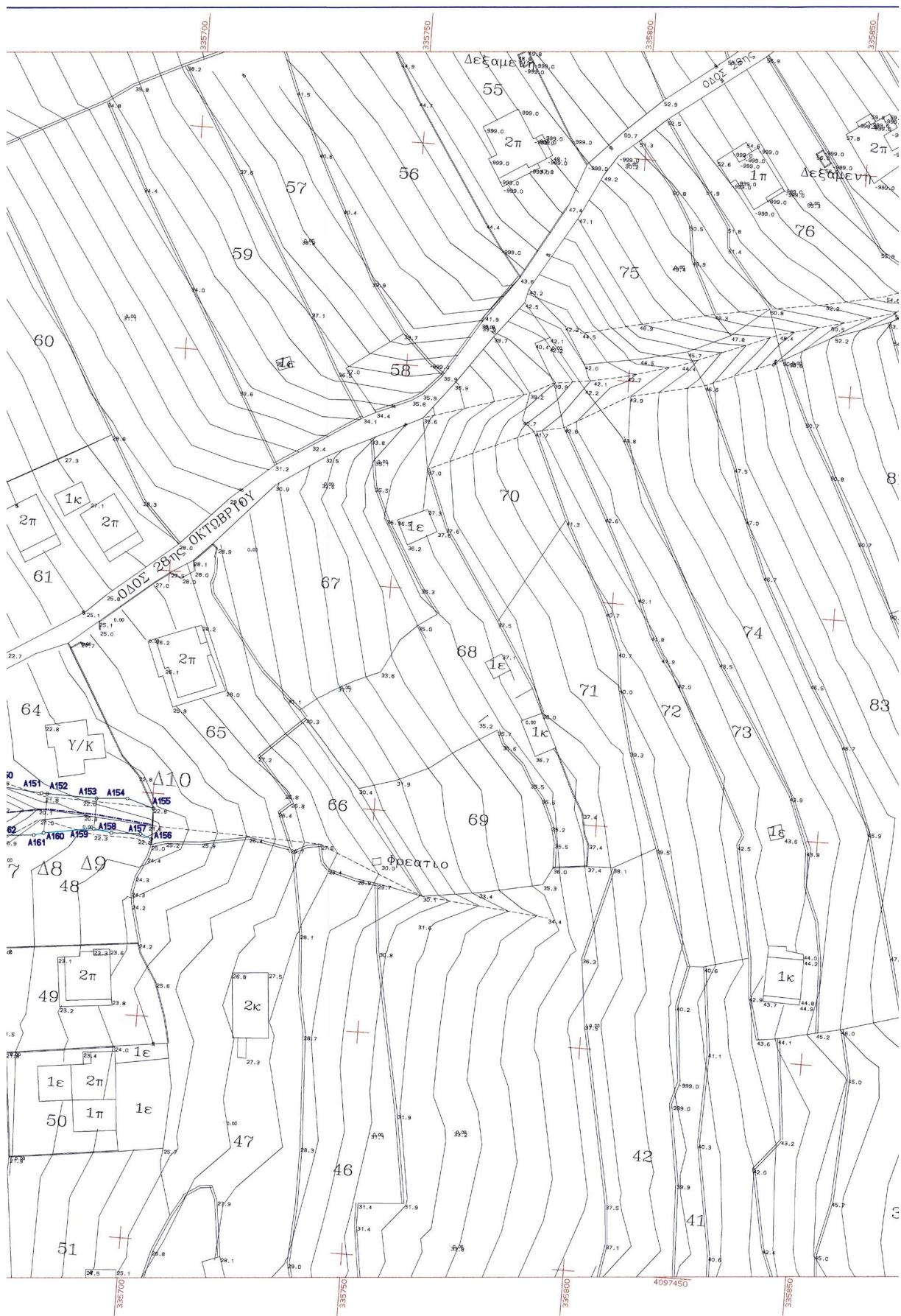
## ΕΓΚΡΙΣΗ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ

[Signature]











SYNTACTEMATIC OPTION									
INDEXO	X		Y		X		Y		
	INDEXO	Y	INDEXO	Y	INDEXO	Y	INDEXO	Y	
A141	335604.085	A047546.816	A142	335606.900	A047546.822	A143	335621.591	A047545.813	
A143	335623.460	A047545.809	A145	335635.033	A047546.857	A146	335648.360	A047546.885	
A147	335648.566	A047546.718	A150	335659.569	A047547.973	A149	335662.518	A047549.022	
A150	335664.900	A047546.938	A151	335675.077	A047548.195	A152	335682.518	A047549.022	
A152	335687.442	A047546.938	A153	335692.518	A047548.195	A154	335700.320	A047546.816	
A156	335730.565	A047539.762	A157	335697.816	A047540.740	A158	335691.280	A047540.483	
A159	335687.299	A047539.762	A160	335676.128	A047539.740	A161	335673.980	A047538.712	
A162	335685.838	A047538.020	A163	335664.000	A047537.864	A164	335696.470	A047537.556	
A165	335676.128	A047538.020	A166	335676.128	A047538.020	A167	335676.128	A047538.020	
A168	335621.033	A047538.020	A169	335661.517	A047538.020	A170	335670.711	A047530.322	

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βέργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΧΑΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

- Αξονας κοίτης ρέματος  
 --- Γραμμή οριοθέτησης ρέματος  
 --- Υπάρχουσα κατάσταση ρέματος

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ  
ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΟ  
ΕΓΙΝΕ ΜΙΚΡΥΝΣΗ ΚΑΤΑ ΠΟΣΟΣΤΟ 40 %

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Το παρόν συνοδεύει τη  
αριθ. 3485/03 απόφαση  
του Γεν. Πρωτοδικ. Πέλλας

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

KALIMAKA  
1:500

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΟΣ ΚΑΛΟΓΡΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗ

**ΕΛΕΝΗ Α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ**  
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΩΝΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΟΥ 32633  
ΒΑΛΑΟΡΙΤΟΥ 8 - ΚΑΛΑΜΑΤΑ - ΤΗΛ. 27210 96030

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

3

## ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

10YNN OF 2000

$$6 \text{ F } 1 \text{ F } 1' = 15$$

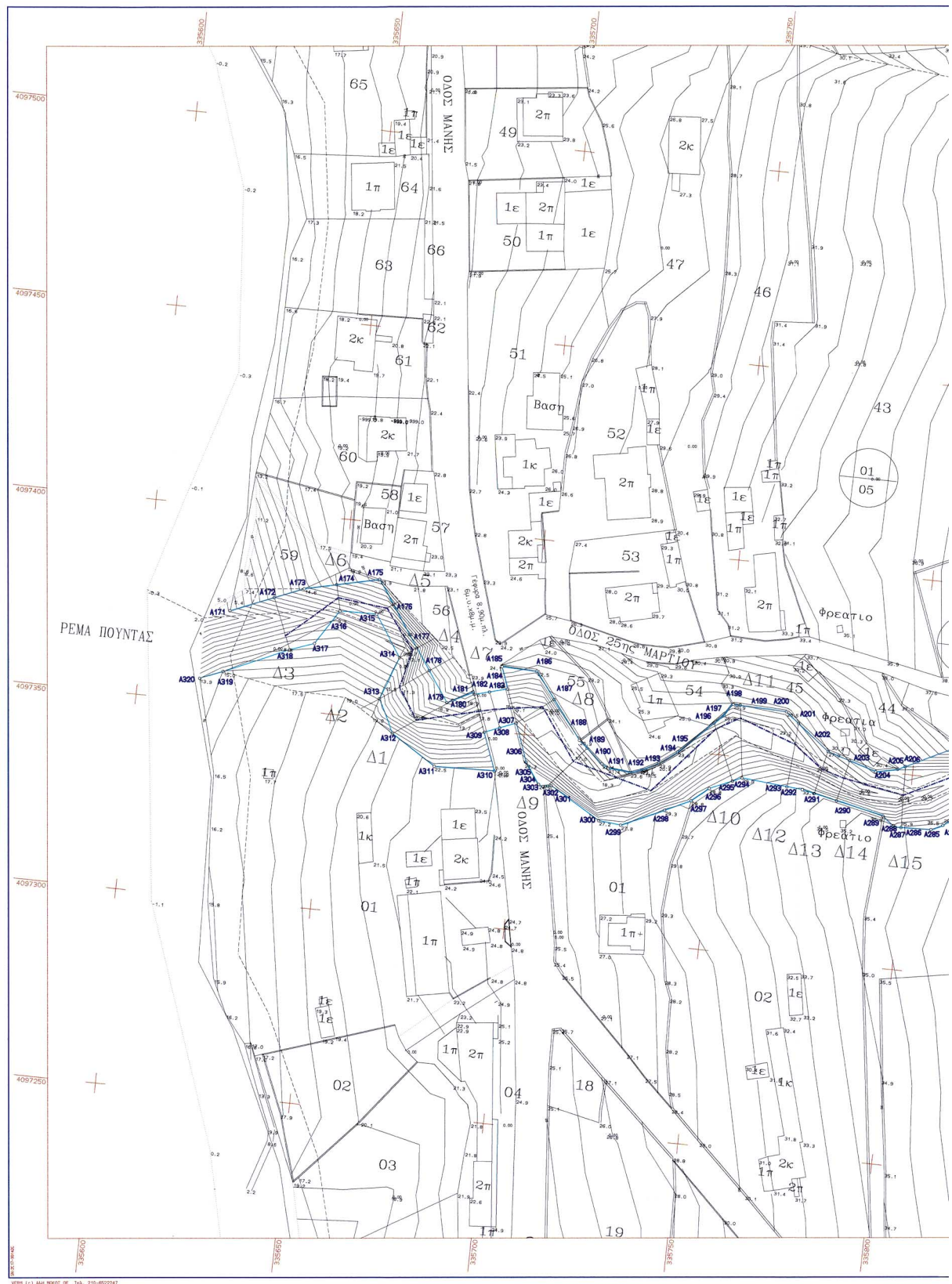
ΕΛΕΓΧΟΣ Ο ΕΠΙΒΑΤΗΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ERET X02	0 ENTBALEISIN TIRXANTROZ
----------	--------------------------

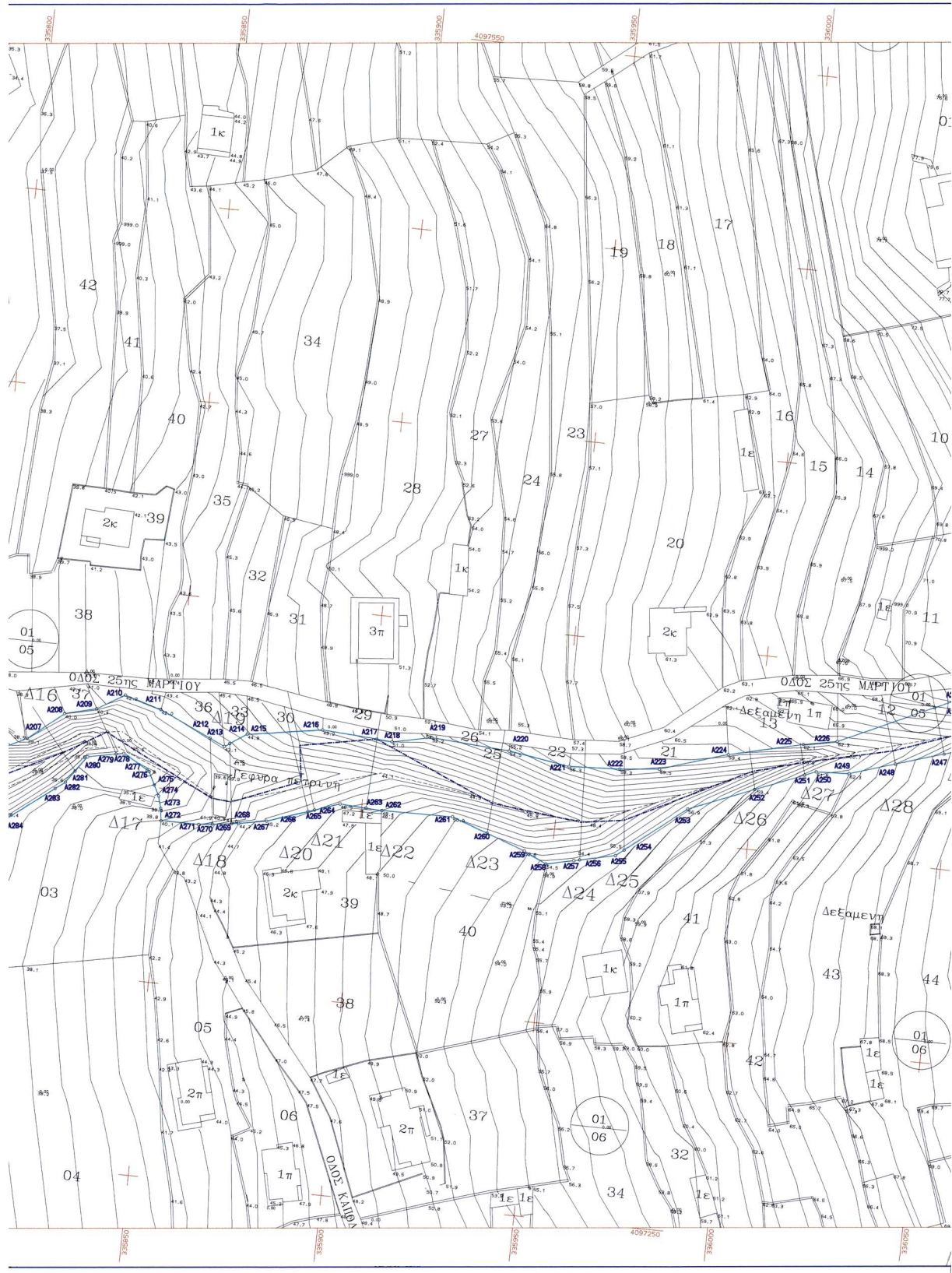
--	--

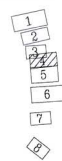
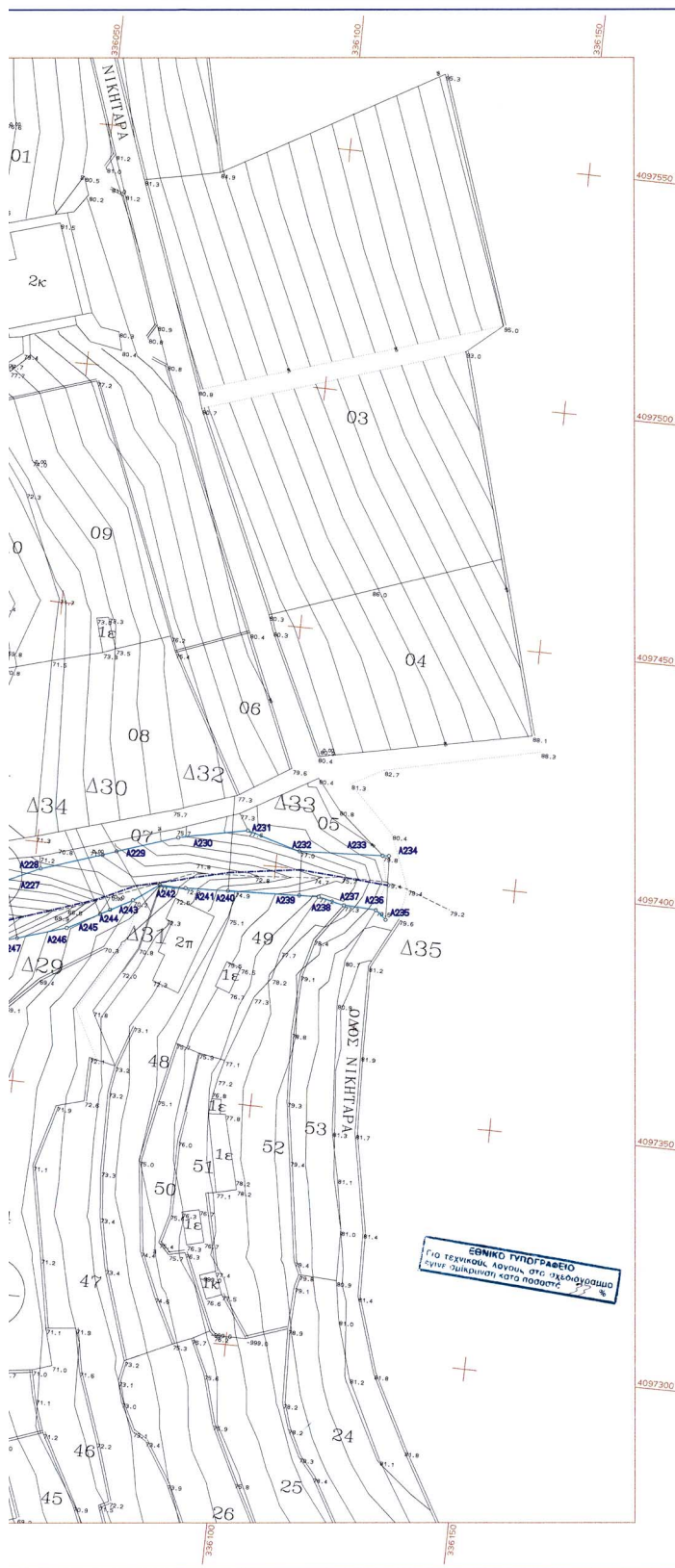
ΘΕΩΡΗΣΗ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΗΝ ΗΜΕΡΑ 14/05/2017

	INITIATOR MENET 10









ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
A171	35621.660	4097373.681	A172	35622.587	4097378.181	A173	35623.902	4097381.219
A174	35648.100	4097383.144	A175	35658.867	4097386.608	A176	35663.294	4097379.623
A177	35670.367	4097389.173	A178	35674.121	4097383.700	A179	35679.439	4097386.084
A180	35680.802	4097386.843	A181	35686.178	4097393.463	A182	35688.277	4097388.883
A183	35690.011	4097389.899	A184	35694.582	4097381.143	A185	35692.550	4097386.222
A186	35701.547	4097386.470	A187	35706.229	4097389.362	A188	35714.228	4097392.057
A189	35716.373	4097348.223	A190	35720.254	4097344.652	A191	35722.586	4097343.712
A192	35727.916	4097343.186	A193	35730.886	4097344.254	A194	35734.984	4097346.251
A195	35739.538	4097349.864	A196	35747.360	4097357.888	A197	35752.289	4097350.154
A198	35752.150	4097363.305	A199	35754.168	4097363.235	A200	35756.203	4097362.777
A201	35769.653	4097360.132	A202	35777.843	4097363.714	A203	35788.847	4097362.036
A204	35780.603	4097349.916	A205	35786.109	4097351.086	A206	35788.012	4097352.026
A207	35781.604	4097359.175	A208	35787.280	4097366.107	A209	35789.288	4097364.984
A210	35789.986	4097372.904	A211	35794.856	4097370.092	A212	35799.528	4097384.107
A213	35793.025	4097362.359	A214	35798.273	4097363.212	A215	35808.542	4097366.107
A216	35807.840	4097363.186	A217	35802.020	4097368.218	A218	35805.596	4097368.047
A219	35816.057	4097370.183	A220	35816.222	4097368.788	A221	35805.046	4097366.457
A222	35805.141	4097367.123	A223	35815.254	4097368.214	A224	35805.845	4097373.766
A225	35811.570	4097378.352	A226	35820.251	4097380.037	A227	35804.287	4097391.232
A228	35851.357	4097394.538	A229	35856.251	4097399.691	A230	35870.284	4097403.956
A231	35893.516	4097406.874	A232	358104.620	4097403.666	A233	35812.500	4097404.542
A234	358123.243	4097404.609	A235	358123.215	4097391.236	A236	35812.666	4097393.156
A237	358114.377	4097393.654	A238	358129.536	4097394.684	A239	35812.497	4097394.618
A240	35820.678	4097393.918	A241	358281.800	4097393.612	A242	35810.266	4097393.691
A243	358270.314	4097399.927	A244	358266.676	4097397.467	A245	35826.482	4097396.388
A246	358257.982	4097382.793	A247	358241.542	4097379.635	A248	35825.719	4097375.782
A249	358244.100	4097372.120	A250	358215.647	4097371.684	A251	358212.747	4097370.321
A252	358200.398	4097365.561	A253	358283.707	4097358.762	A254	35828.980	4097346.526
A255	358266.623	4097344.884	A256	358257.229	4097342.817	A257	35825.747	4097342.671
A258	358348.747	4097340.917	A259	358345.813	4097343.684	A260	35832.808	4097347.213
A261	358323.521	4097350.488	A262	358325.214	4097350.199	A263	35831.089	4097352.414
A264	358384.412	4097350.701	A265	358387.863	4097348.564	A266	35838.262	4097348.026
A267	358375.929	4097344.445	A268	358388.775	4097343.268	A269	35838.941	4097342.828
A270	358381.998	4097342.181	A271	358388.538	4097341.128	A272	35838.872	4097341.734
A273	358348.436	4097344.888	A274	358347.548	4097348.025	A275	35834.962	4097350.688
A276	358344.104	4097353.925	A277	358343.950	4097354.296	A278	35837.529	4097357.842
A279	358376.250	4097357.544	A280	358379.283	4097356.270	A281	35835.525	4097352.098
A282	358323.327	4097348.999	A283	358320.866	4097347.104	A284	35830.102	4097338.100
A285	358269.150	4097336.674	A286	357786.533	4097336.027	A287	35776.862	4097336.396
A288	357796.527	4097336.637	A289	357793.593	4097338.891	A290	35771.393	4097341.689
A291	35775.521	4097342.746	A292	35772.368	4097343.413	A293	35768.278	4097343.789
A294	35756.575	4097344.747	A295	35754.166	4097343.694	A296	35748.426	4097341.184
A297	35744.217	4097337.647	A298	35737.144	4097337.647	A299	35736.389	4097339.514
A300	35721.100	4097330.143	A301	35718.227	4097337.745	A302	35717.262	4097337.556
A303	35710.708	4097317.440	A304	35706.240	4097317.355	A305	35703.944	4097317.798
A306	35701.216	4097343.030	A307	35697.688	4097352.113	A308	35694.546	4097351.096
A309	35689.809	4097349.548	A310	35683.275	4097339.946	A311	35677.929	4097339.551
A312	35686.853	4097346.758	A313	35682.032	4097355.175	A314	35666.177	4097346.257
A315	35659.103	4097376.716	A316	35649.630	4097376.519	A317	35643.979	4097367.614
A318	35637.614	4097395.345	A319	35621.486	4097358.043	A320	35615.717	4097395.798

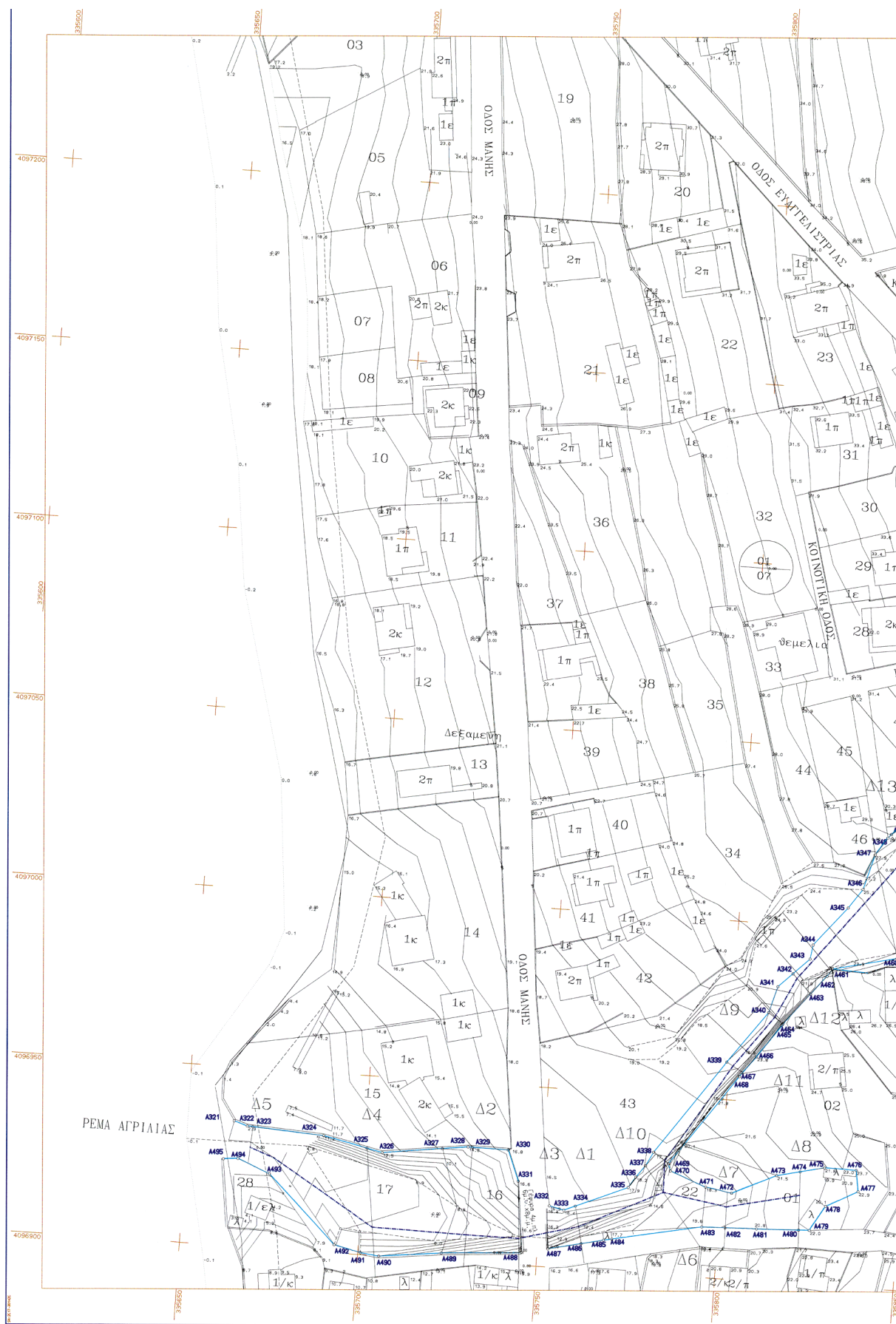
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

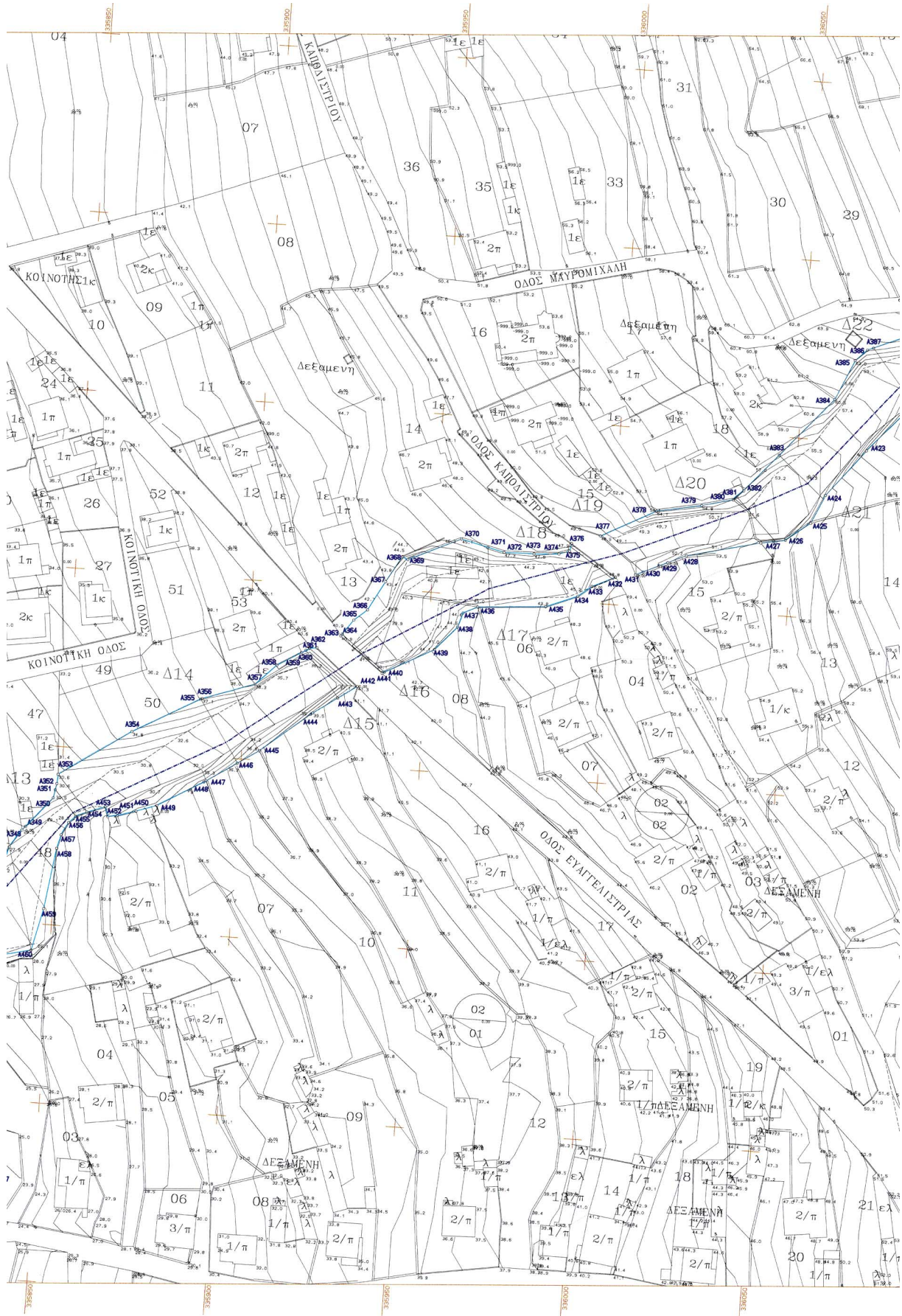
Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βέργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΚΑΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Θεσσαλίας.

--- Αξονας κοίτης ρεμάτων  
--- Γραμμή οριοθέτησης ρεμάτων  
--- Υπαρχούσα κατάσταση ρεμάτων

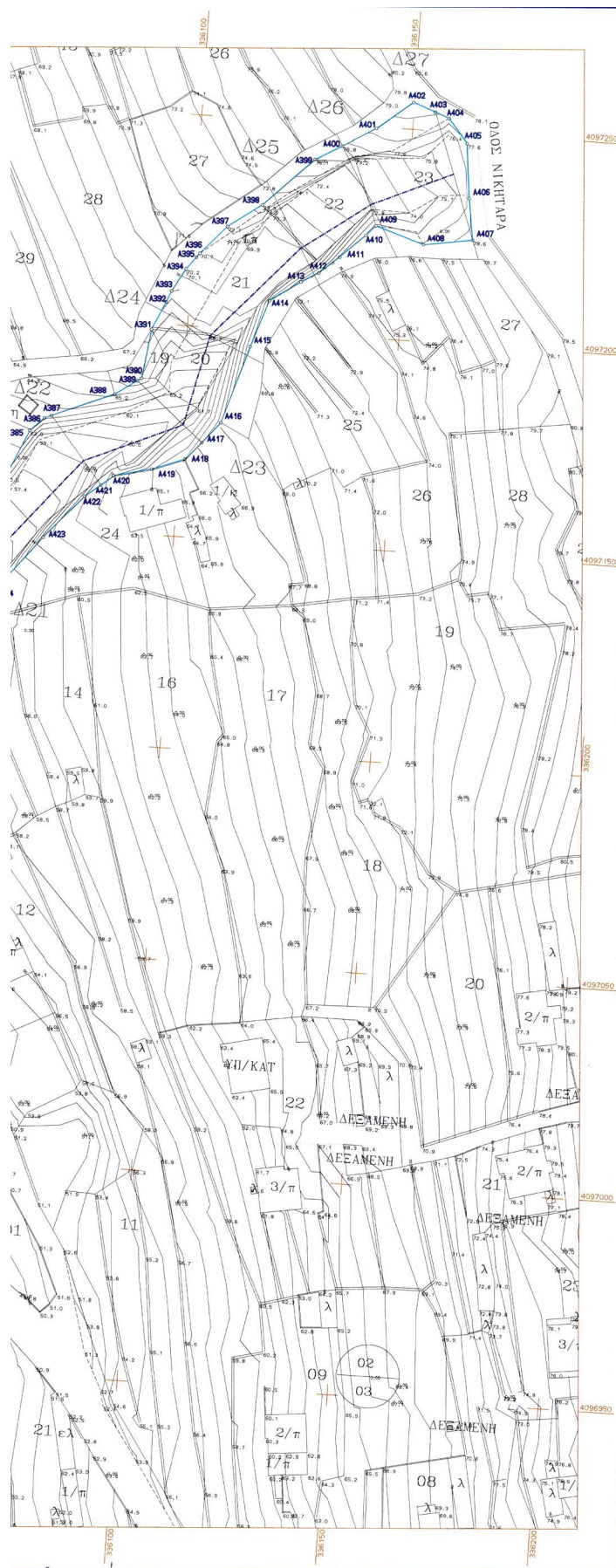
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ		ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΑΡΑΧΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Α. ΒΕΡΓΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ		
ΚΑΙΤΑΚΑ 1:500		ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΠΟΥΝΤΑΣ		
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΔΑΡΧΗΤΟΥ 8 - ΛΑΜΙΑΣ ΤΗΛ. 2210 96000		ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 4 ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 10/05/2002
ΕΛΕΝΗ Α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ ΑΔΑΡΧΗΤΟΥ 8 - ΛΑΜΙΑΣ ΤΗΛ. 2210 96000		
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ Κ. ΜΕΧΡΑΧΗΣ Α. ΤΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ		
ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		











		SYNTEMPE				O P I N			
EMIO	X	EMIO	X	EMIO	X	EMIO	X	EMIO	
A21	357621.64	420894.98	A22	357666.75	420933.17	A23	357668.28	420938.68	
A22	357621.64	420894.98	A23	357666.75	420933.17	A24	357668.28	420938.68	
A23	357621.64	420894.98	A24	357666.75	420933.17	A25	357668.28	420938.68	
A24	357621.64	420894.98	A25	357666.75	420933.17	A26	357668.28	420938.68	
A25	357621.64	420894.98	A26	357666.75	420933.17	A27	357668.28	420938.68	
A26	357621.64	420894.98	A27	357666.75	420933.17	A28	357668.28	420938.68	
A27	357621.64	420894.98	A28	357666.75	420933.17	A29	357668.28	420938.68	
A28	357621.64	420894.98	A29	357666.75	420933.17	A30	357668.28	420938.68	
A29	357621.64	420894.98	A30	357666.75	420933.17	A31	357668.28	420938.68	
A30	357621.64	420894.98	A31	357666.75	420933.17	A32	357668.28	420938.68	
A31	357621.64	420894.98	A32	357666.75	420933.17	A33	357668.28	420938.68	
A32	357621.64	420894.98	A33	357666.75	420933.17	A34	357668.28	420938.68	
A33	357621.64	420894.98	A34	357666.75	420933.17	A35	357668.28	420938.68	
A34	357621.64	420894.98	A35	357666.75	420933.17	A36	357668.28	420938.68	
A35	357621.64	420894.98	A36	357666.75	420933.17	A37	357668.28	420938.68	
A36	357621.64	420894.98	A37	357666.75	420933.17	A38	357668.28	420938.68	
A37	357621.64	420894.98	A38	357666.75	420933.17	A39	357668.28	420938.68	
A38	357621.64	420894.98	A39	357666.75	420933.17	A40	357668.28	420938.68	
A39	357621.64	420894.98	A40	357666.75	420933.17	A41	357668.28	420938.68	
A40	357621.64	420894.98	A41	357666.75	420933.17	A42	357668.28	420938.68	
A41	357621.64	420894.98	A42	357666.75	420933.17	A43	357668.28	420938.68	
A42	357621.64	420894.98	A43	357666.75	420933.17	A44	357668.28	420938.68	
A43	357621.64	420894.98	A44	357666.75	420933.17	A45	357668.28	420938.68	
A44	357621.64	420894.98	A45	357666.75	420933.17	A46	357668.28	420938.68	
A45	357621.64	420894.98	A46	357666.75	420933.17	A47	357668.28	420938.68	
A46	357621.64	420894.98	A47	357666.75	420933.17	A48	357668.28	420938.68	
A47	357621.64	420894.98	A48	357666.75	420933.17	A49	357668.28	420938.68	
A48	357621.64	420894.98	A49	357666.75	420933.17	A50	357668.28	420938.68	
A49	357621.64	420894.98	A50	357666.75	420933.17	A51	357668.28	420938.68	
A50	357621.64	420894.98	A51	357666.75	420933.17	A52	357668.28	420938.68	
A51	357621.64	420894.98	A52	357666.75	420933.17	A53	357668.28	420938.68	
A52	357621.64	420894.98	A53	357666.75	420933.17	A54	357668.28	420938.68	
A53	357621.64	420894.98	A54	357666.75	420933.17	A55	357668.28	420938.68	

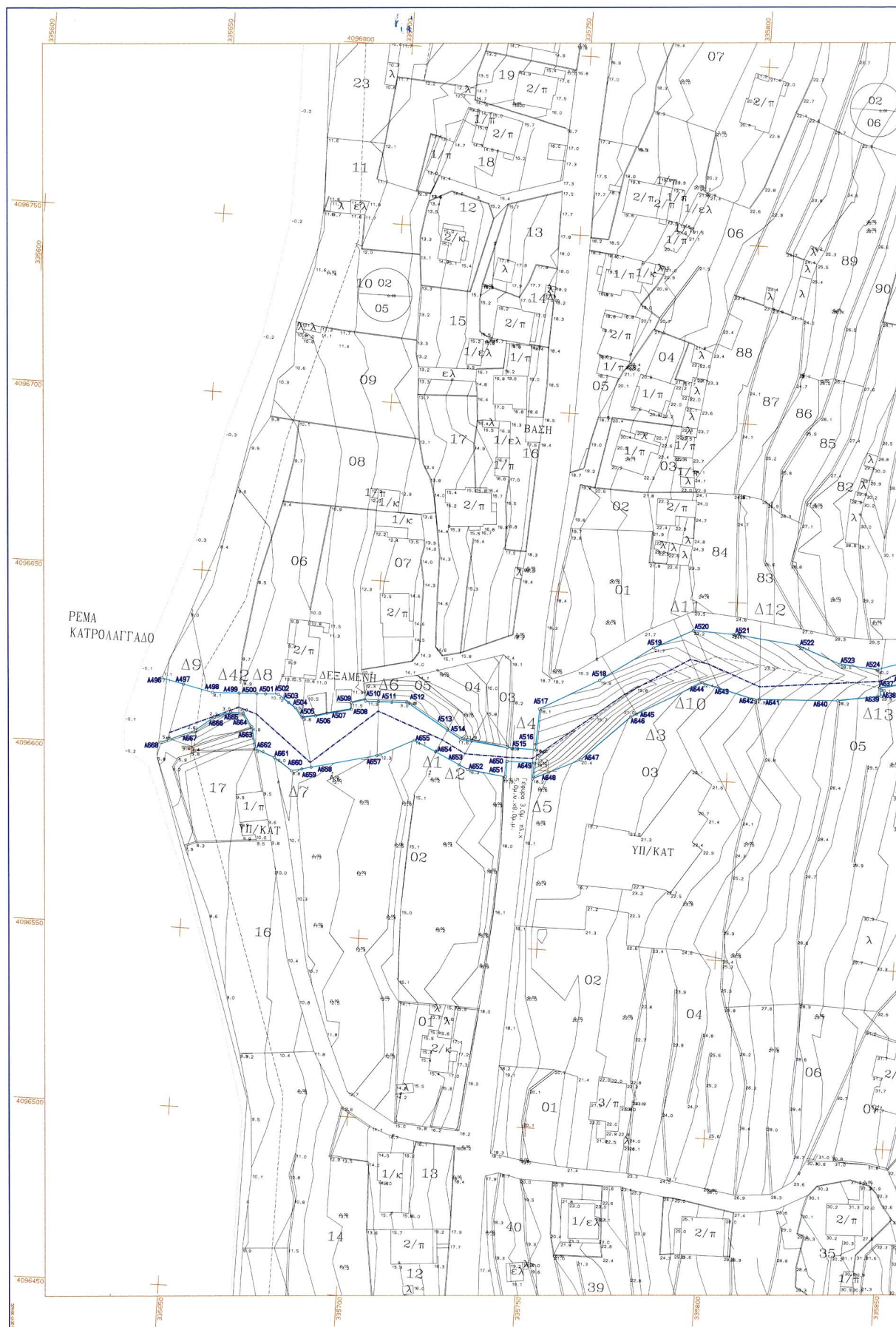
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βέργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

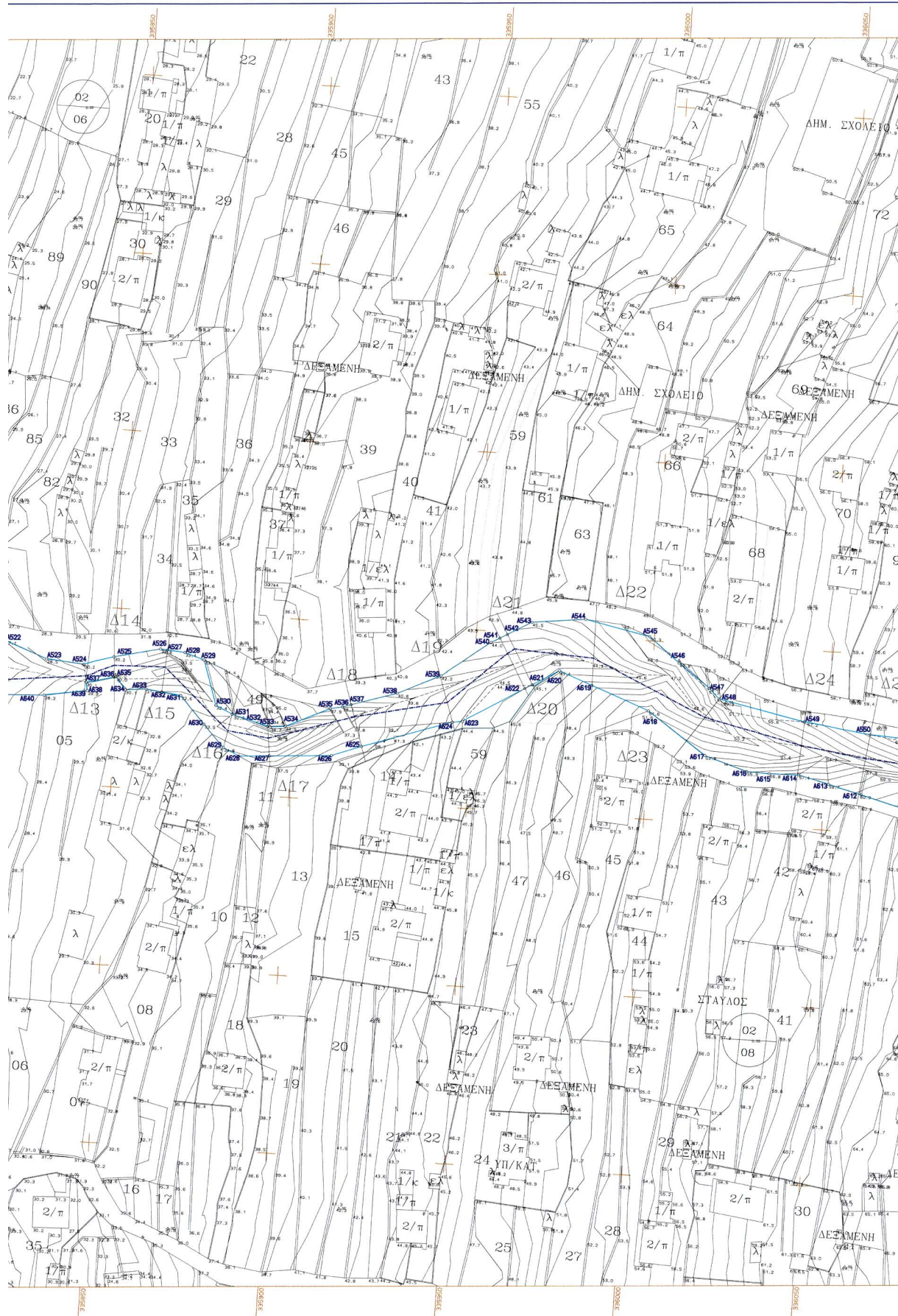
--- Αξονας κοίτης ρέματος  
 — Γραμμή οριοθέτησης ρέματος  
 — Υπάρχουσα κατάσταση ρέματος

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ  
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα  
δεν έγινε τήρηση κατά ποσοστό 22 %

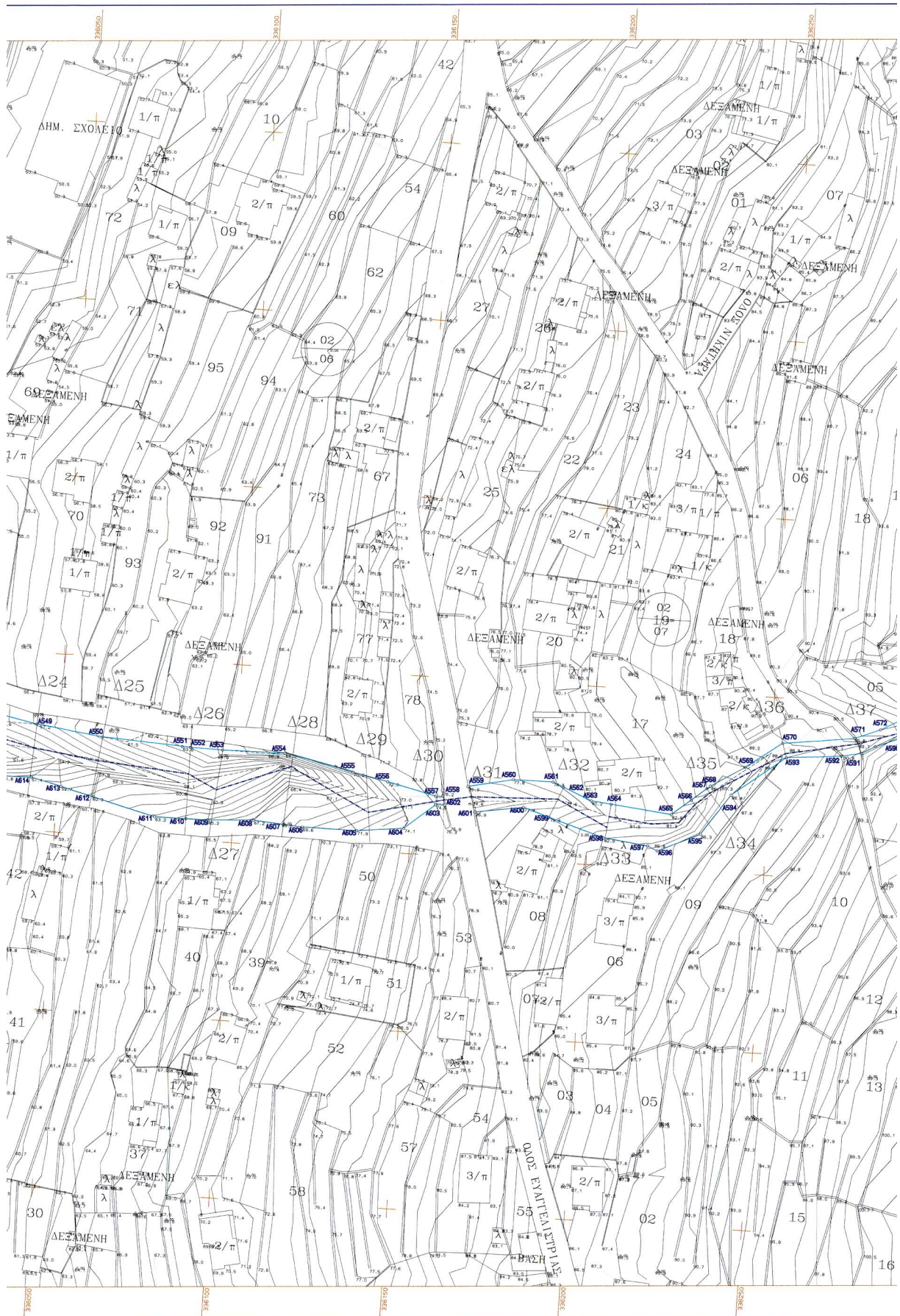
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ		
<h2 style="margin: 0;">ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΘΜΕΤΗΣΗΣ</h2> <h2 style="margin: 0;">ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ</h2> <h2 style="margin: 0;">ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ</h2>		
 <div style="float: right; text-align: right; width: 60%;">         ΚΑΙΜΑΚΑ  <span style="font-size: 1.5em;">1:500</span> </div>		
<h2 style="margin: 0;">ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΘΜΕΤΗΣΗΣ</h2> <h2 style="margin: 0;">ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΡΙΑΣΙΑΣ</h2>		
<u>ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:</u> ΕΛΕΝΗ ΔΕΣΣΕΠΟΥΛΟΥ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ	<b>ΕΛΕΝΗ Α. ΔΕΣΣΕΠΟΥΛΟΥ Α.Ε.</b> ΔΙΕΥ. ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΣ Τ.Ε.Ε. ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 30233 ΜΑΚΑΡΙΟΥ Ε. ΣΤΡΑΤΗ - ΤΗΛ. 27210 96330	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ <div style="font-size: 1.5em; text-align: center;">5</div> ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΙΟΥΝΙΟΣ 2002
Ο ΠΡΟΪΚΤΗΣ		
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΟΡΘΟΤΕΧΝΙΚΟΣ	Θ. ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Κ. ΠΙΣΚΕΡΑΚΗΣ	ΣΤΑΤΟΣ ΚΑΠΕΛΛΙΩΝΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΘΕΟΦΑΝΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΟΥ	Δ. ΠΡΟΪΚΤΗΣ Α. ΔΙΑΠΡΟΪΚΤΗΣ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ Κ. ΔΙΑΠΡΟΪΚΤΗΣ
ΕΥΚΡΙΣΤΗ ΕΓΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΦΑΝΤΗ	ΕΓΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΦΑΝΤΗ	















ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Το παρόν συμβόλαιο  
αριθ. 8/2013 αποτελείται από:  
ένα Γενικό Πεδίο-σχεδίασμα  
ο 8/2013

*Ministerio*

## ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΚΑΙΜΑΚΑ  
1:500

## ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΚΑΤΡΟΛΑΓΓΑΔΟ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΕΛΕΝΗ Α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ

ΕΛΕΝΗ Α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΔΕΛΤΑ ΑΡΜΟΙΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ & Λ.Β.  
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΑΡΜΟΙΩΝ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΟΣ ΔΕΔΕΚ  
ΒΛΑΠΤΟΜΕΝΗΣ ΨΑΧΑΜΑΤΑ - ΤΗΛ. 27210 98000

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

6

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
ΙΟΥΝΙΟΣ 2002

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΑΤΕΠΕΧΟΜΕΝΟΣ  
*[Signature]*

ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κ. ΜΕΛΙΧΑΡΙΩΝ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

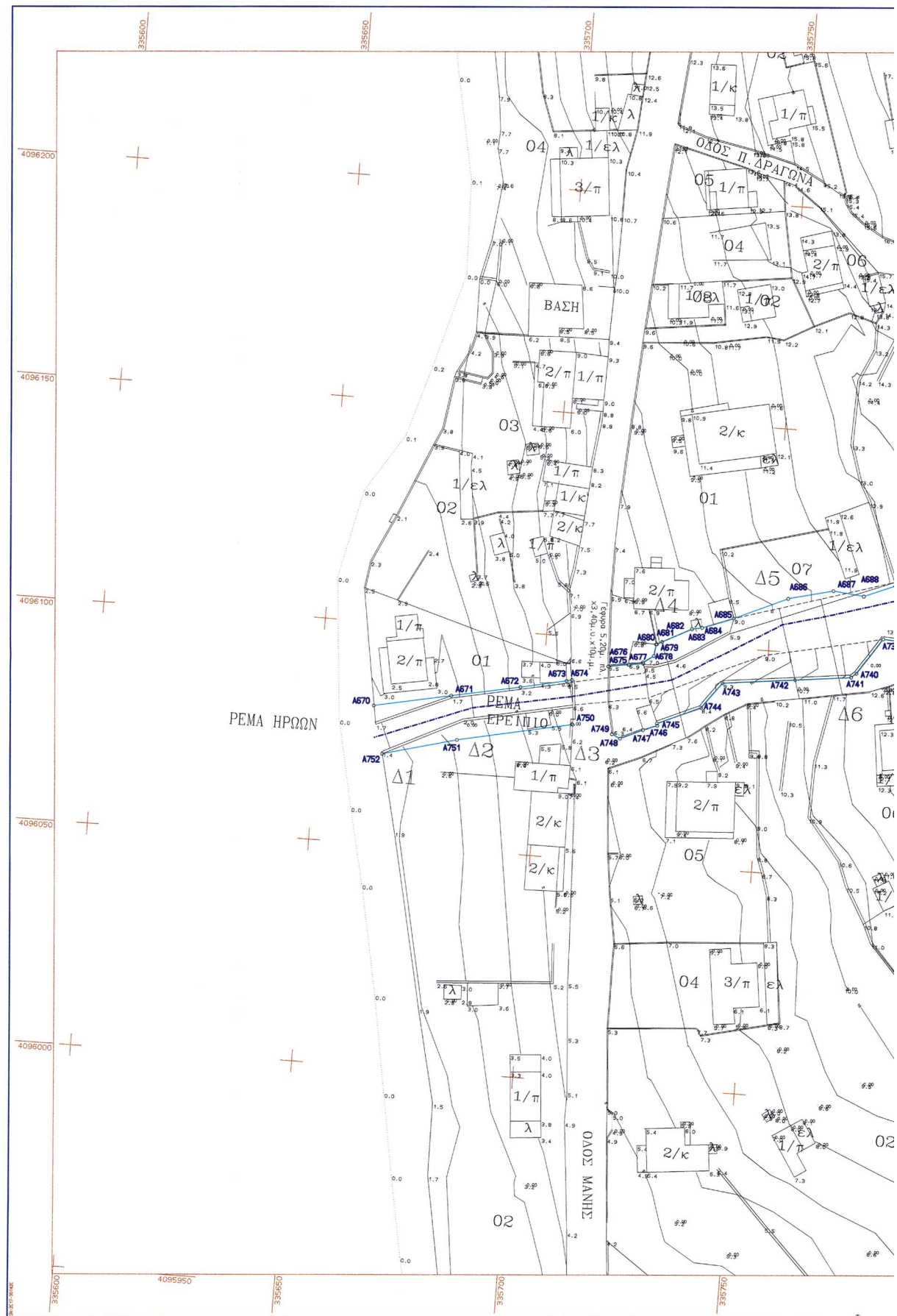
8-10-03  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

*[Signature]*

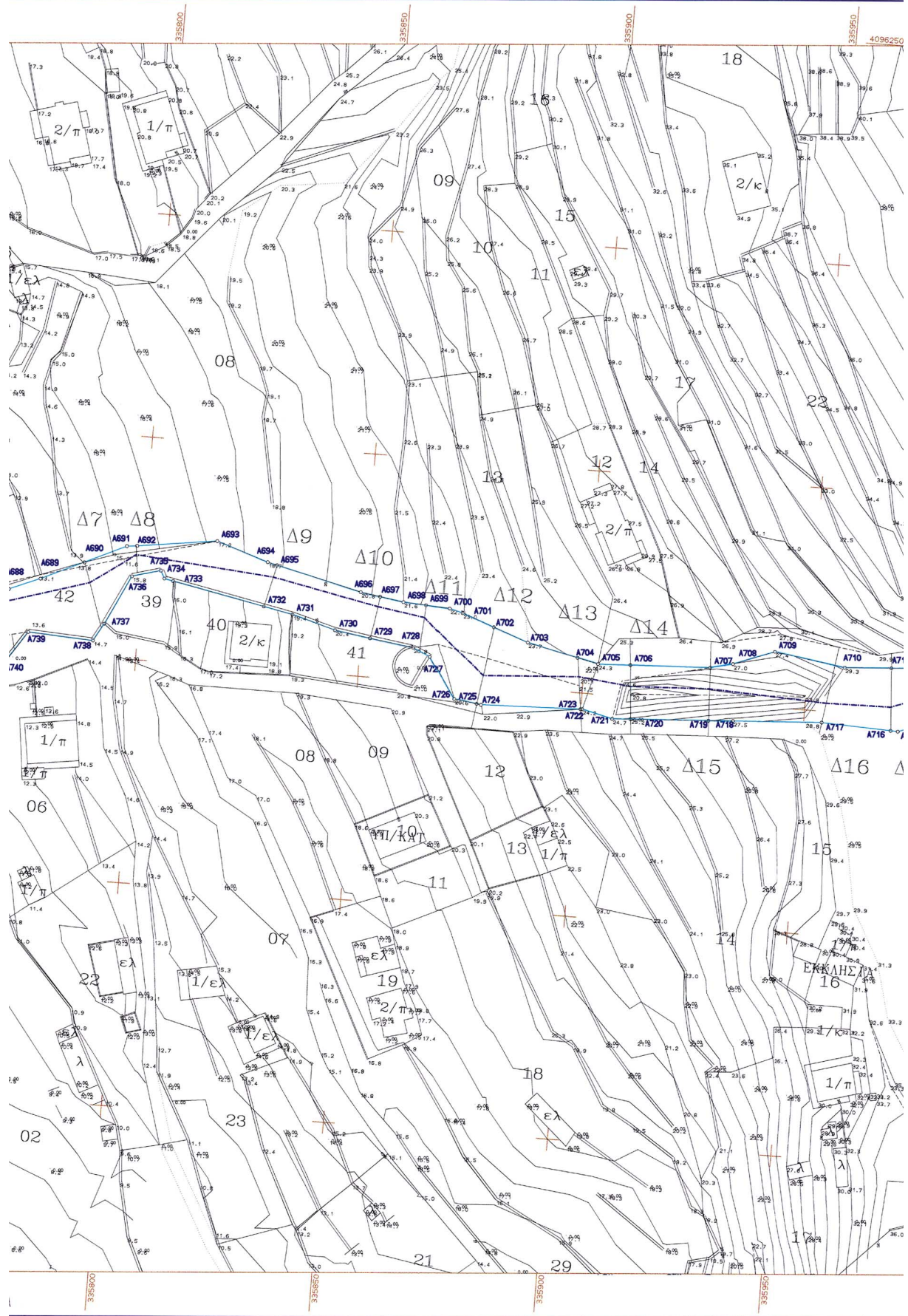
ΕΓΚΡΙΣΗ

ΕΓΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΟΔΗΣ

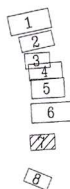
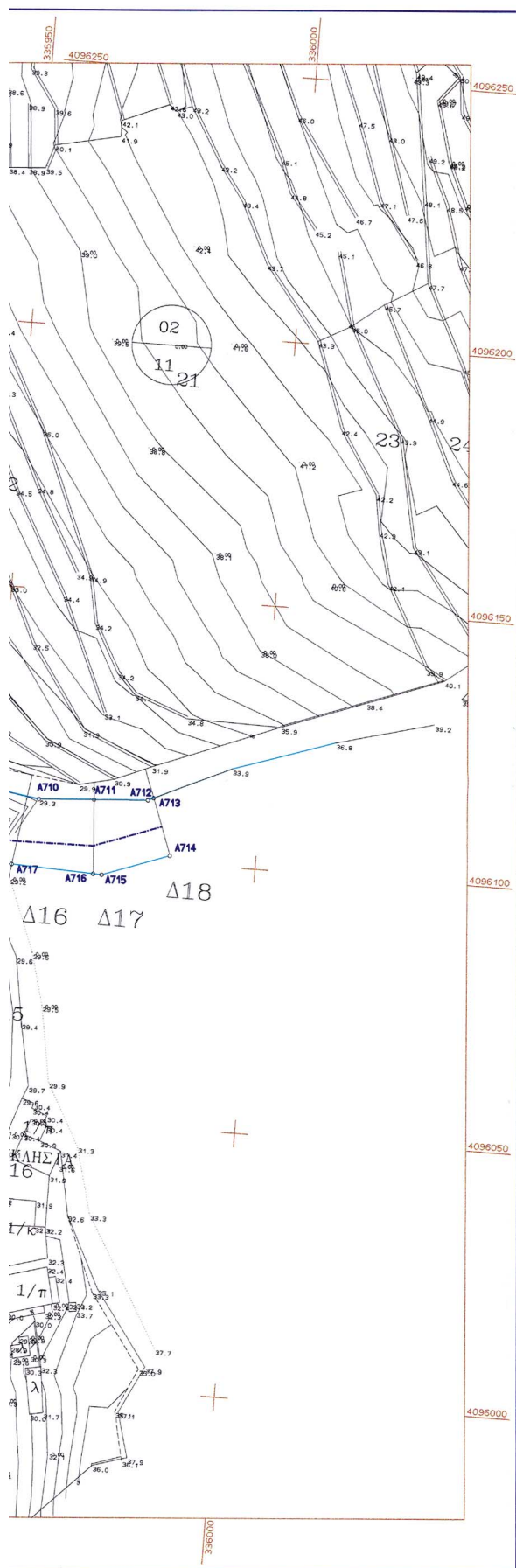
		10/11/2002	
		D EAFIC-CE	
ΕΛΕΓΧΟΣ	Ο ΕΠΙΒΑΤΗΝ ΠΡΟΚΑΛΩΣ	Κ. ΜΠΕΚΠΑΚΙΣ	ΠΕΡΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΠΡΟΚΑΛΩΣ
ΘΕΩΡΩΜΗ	Ο ΤΙΠΟΙ ΣΤΑΜΕΝΟΣ	8-10-02	
	ΤΗΜΗΜΑΤΟΣ ΝΕΑΤΟΝ	Α. ΤΑΡΑΝΤΟΥΔΑΟΣ	
ΕΠΙΚΡΙΣΗ	ΕΠΙΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		











## ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΟΡΙΩΝ

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΣΗΜΕΙΟ	X	Y
A670	335662.409	4096080.883	A671	335679.650	4096084.445	A672	335695.036	4096087.534
A673	335705.303	4096089.685	A674	335706.475	4096089.995	A675	335714.182	4096093.654
A676	335710.745	4096094.352	A677	335721.993	4096094.850	A678	335721.992	4096095.147
A679	335724.338	4096096.853	A680	335724.585	4096096.559	A681	335724.777	4096099.614
A682	335725.912	4096100.244	A683	335732.432	4096103.605	A684	335734.733	4096104.037
A685	335741.742	4096106.734	A686	335753.575	4096112.074	A687	335763.572	4096114.547
A688	335770.450	4096113.848	A689	335777.377	4096116.674	A690	335786.935	4096121.040
A691	335796.141	4096125.344	A692	335798.422	4096125.584	A693	335816.218	4096127.984
A694	335827.822	4096124.145	A695	335829.345	4096123.637	A696	335849.160	4096119.036
A697	335863.547	4096118.395	A698	335868.807	4096117.539	A699	335863.871	4096117.218
A700	335869.172	4096116.881	A701	335872.115	4096116.094	A702	335879.279	4096113.454
A703	335887.084	4096110.579	A704	335888.283	4096107.884	A705	335903.011	4096106.797
A706	335910.237	4096107.114	A707	335909.086	4096107.886	A708	335933.103	4096109.054
A709	335942.278	4096112.601	A710	335958.220	4096110.206	A711	335968.651	4096110.881
A712	335978.793	4096111.538	A713	335979.845	4096112.032	A714	335983.732	4096101.330
A715	335971.164	4096096.765	A716	335969.351	4096096.834	A717	335994.045	4096097.496
A718	335934.110	4096096.343	A719	335928.628	4096096.023	A720	335911.241	4096095.010
A721	335907.156	4096094.772	A722	335900.317	4096096.449	A723	335899.940	4096096.398
A724	335877.770	4096097.111	A725	335876.805	4096095.847	A726	335871.743	4096096.558
A727	335865.546	4096105.626	A728	335861.722	4096107.461	A729	335850.084	4096108.922
A730	335844.099	4096117.132	A731	335834.195	4096112.873	A732	335827.682	4096114.184
A733	335807.067	4096115.184	A734	335805.071	4096116.763	A735	335804.135	4096120.483
A736	335787.763	4096118.714	A737	335782.387	4096107.707	A738	335786.160	4096103.743
A739	335775.564	4096104.581	A740	335770.180	4096096.256	A741	335763.033	4096095.248
A742	335756.333	4096093.748	A743	335740.349	4096091.806	A744	335735.885	4096095.888
A745	335726.167	4096091.659	A746	335726.274	4096091.197	A747	335722.159	4096079.864
A748	335718.131	4096077.652	A749	335716.259	4096078.516	A750	335707.360	4096080.006
A751	335681.688	4096074.651	A752	335665.100	4096070.329			

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βεργας που χρησιμοποιήθηκαν από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

- Αξονας κοίτης ρεμάτος
- Γραμμή οριοθέτησης ρεμάτος
- Υπάρχουσα κατάσταση ρεμάτος

## ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα έγινε μετακίνηση κατά 40 mm

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

Το παρόν συνοδεύει τη  
αριθ. 345/03 απόφαση  
της Γεν. Συν. Π.Ε.Π. Μεσ.  
0 577/03

Α. ΜΑΚΡΑΚΗ  
ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ



Κατατέθηκε 8/10/03  
Ο Πρόεδρος του Τμήματος



ΚΑΙΜΑΚΑ  
1:500

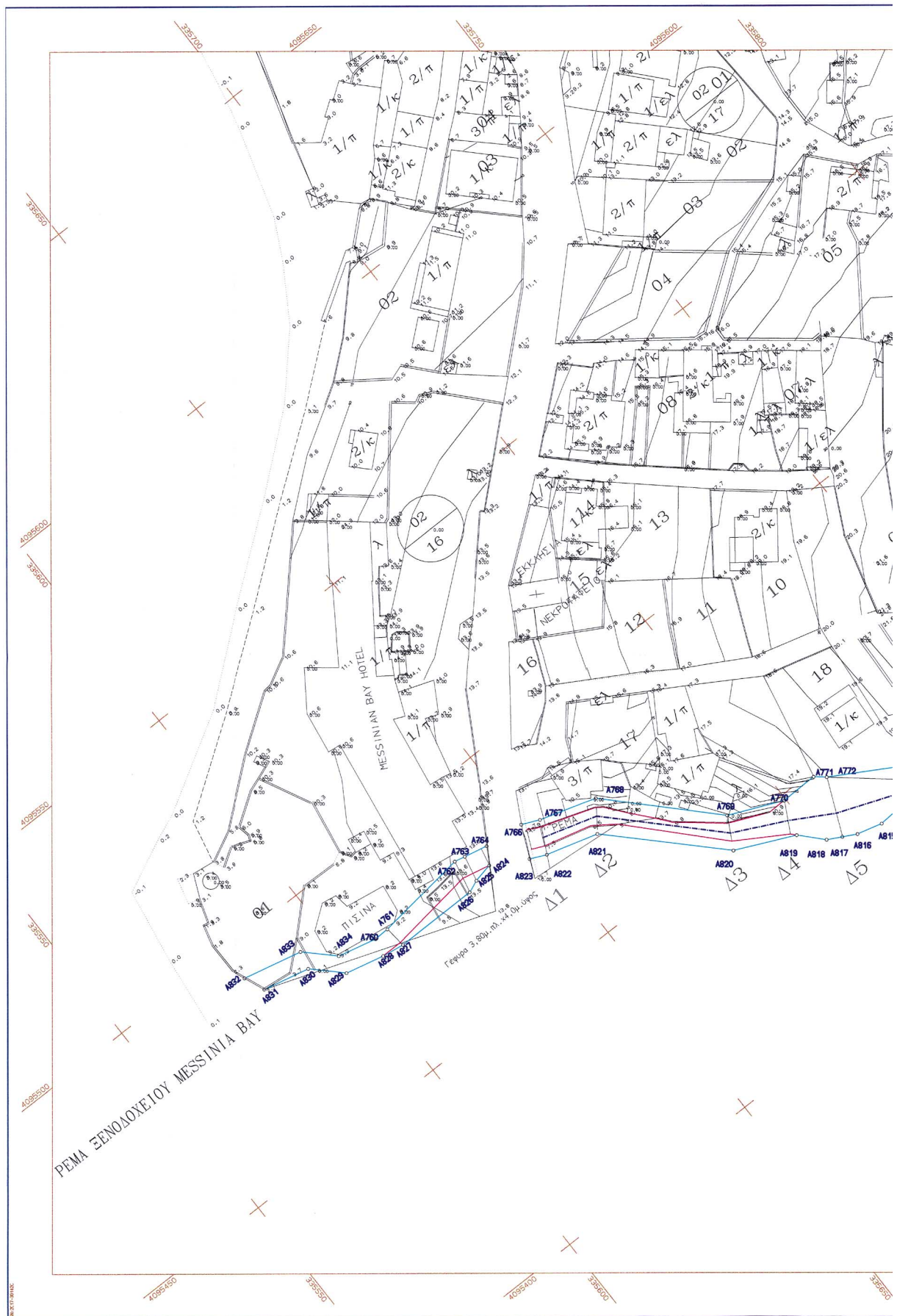
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΟΣ ΗΡΩΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:  
ΕΛΕΝΗ ΔΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

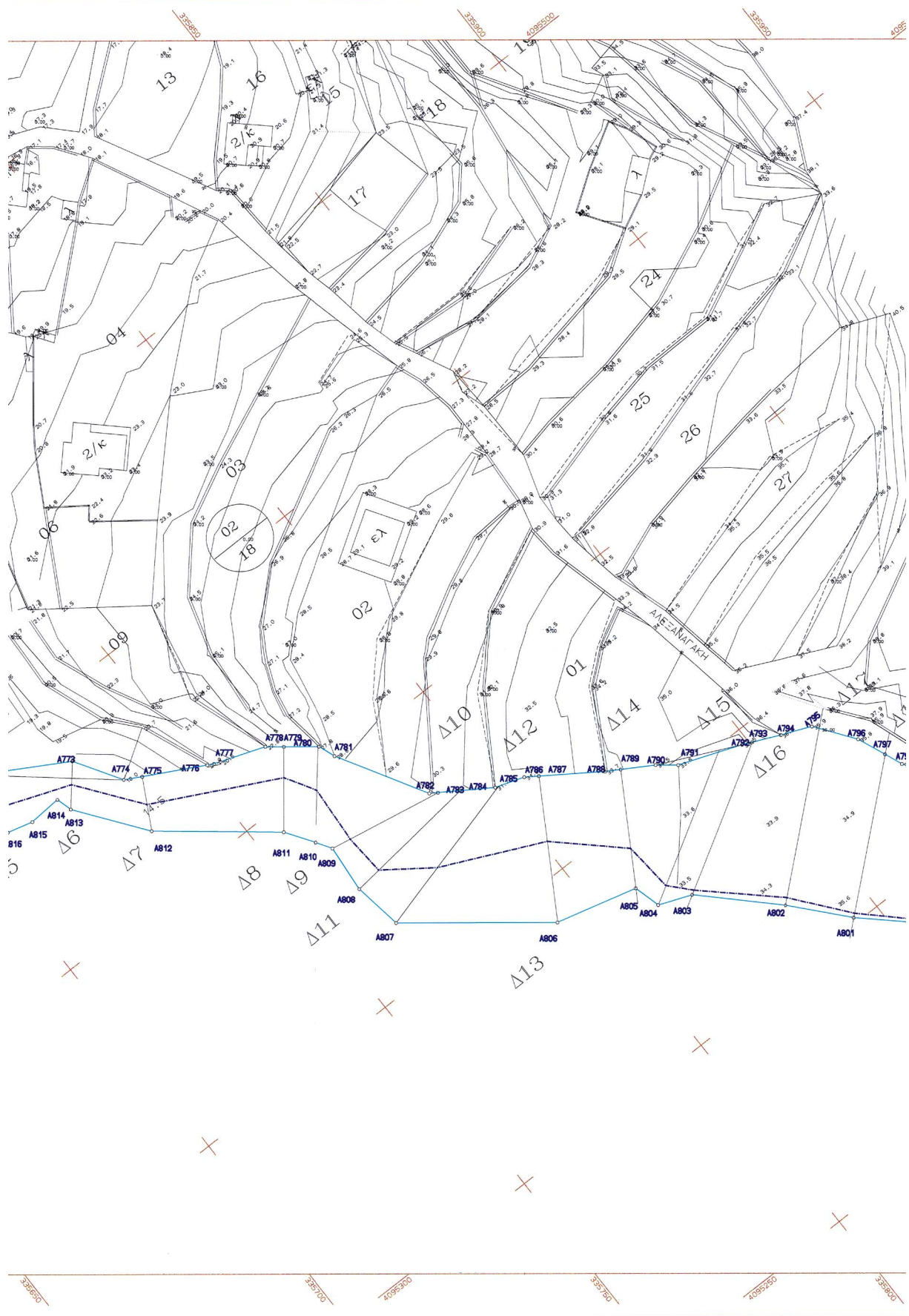
ΕΛΕΝΗ Α. ΔΕΞΟΠΟΥΛΟΥ  
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Δ.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Π.Ε.Π. Μεσ. ΜΗΤΡΩΟΥ 32693  
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ - ΣΗΛ. 27210 96039

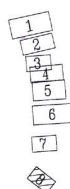
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ  
7  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
17/10/22

ΕΛΕΓΧΟΣ Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Κ. ΜΠΕΧΡΑΚΗΣ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΝΗΜΑΤΟΣ ΝΕΛΕΤΩΝ Α. ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ  
ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ









ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΟΡΙΩΝ									
ΠΕΡΙΩ	Y	ΠΕΡΙΩ	Y	ΠΕΡΙΩ	Y	ΠΕΡΙΩ	Y	ΠΕΡΙΩ	Y
A760	356507,900	4056481,20	A761	355641,627	4056481,30	A762	355632,800	4056483,88	4056483,88
A763	356335,252	4056483,35	A764	355861,426	4056483,88	A766	356349,335	4056481,71	4056481,71
A767	356563,673	4056479,46	A768	355668,506	4056475,46	A769	355678,123	4056494,07	4056494,07
A770	356563,673	4056479,46	A771	355668,506	4056475,46	A772	355678,123	4056494,07	4056494,07
A773	355728,900	4056479,46	A774	355725,465	4056482,89	A775	355739,433	4056423,93	4056423,93
A776	356752,158	4056416,86	A777	355754,660	4056415,75	A778	356754,777	4056412,86	4056412,86
A779	355758,020	4056450,64	A780	355758,020	4056440,76	A781	355758,020	4056450,64	4056450,64
A782	355758,020	4056450,64	A783	355758,020	4056440,76	A784	355758,020	4056450,64	4056450,64
A785	355758,020	4056450,64	A786	355758,020	4056440,76	A787	355758,020	4056450,64	4056450,64
A788	356020,812	4056361,15	A789	356020,812	4056361,24	A790	356020,812	4056361,24	4056361,24
A791	356020,812	4056361,15	A792	356020,812	4056361,24	A793	356020,812	4056361,24	4056361,24
A794	356020,812	4056361,15	A795	356020,812	4056361,24	A796	356020,812	4056361,24	4056361,24
A797	356020,812	4056361,15	A798	356020,812	4056361,24	A799	356020,812	4056361,24	4056361,24
A800	356020,812	4056361,15	A801	356020,812	4056361,24	A802	356020,812	4056361,24	4056361,24
A803	356020,812	4056361,15	A804	356020,812	4056361,24	A805	356020,812	4056361,24	4056361,24
A806	356020,812	4056361,15	A807	356020,812	4056361,24	A808	356020,812	4056361,24	4056361,24
A809	356020,812	4056361,15	A810	356020,812	4056361,24	A811	356020,812	4056361,24	4056361,24
A812	356020,812	4056361,15	A813	356020,812	4056361,24	A814	356020,812	4056361,24	4056361,24
A815	356020,812	4056361,15	A816	356020,812	4056361,24	A817	356020,812	4056361,24	4056361,24
A818	356020,812	4056361,15	A819	356020,812	4056361,24	A820	356020,812	4056361,24	4056361,24
A821	356020,812	4056361,15	A822	356020,812	4056361,24	A823	356020,812	4056361,24	4056361,24
A824	356020,812	4056361,15	A825	356020,812	4056361,24	A826	356020,812	4056361,24	4056361,24
A827	356020,812	4056361,15	A828	356020,812	4056361,24	A829	356020,812	4056361,24	4056361,24
A830	356020,812	4056361,15	A831	356020,812	4056361,24	A832	356020,812	4056361,24	4056361,24
A833	356020,812	4056361,15	A834	356020,812	4056361,24	A835	356020,812	4056361,24	4056361,24
A836	356020,812	4056361,15	A837	356020,812	4056361,24	A838	356020,812	4056361,24	4056361,24
A839	356020,812	4056361,15	A840	356020,812	4056361,24	A841	356020,812	4056361,24	4056361,24
A842	356020,812	4056361,15	A843	356020,812	4056361,24	A844	356020,812	4056361,24	4056361,24
A845	356020,812	4056361,15	A846	356020,812	4056361,24	A847	356020,812	4056361,24	4056361,24

Για την οριοθέτηση των ρεμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα τοπογραφικά διαγράμματα της πολεοδομικής μελέτης Βέργας που χορηγήθηκαν από το ΥΠΕΧΩΔΕ. Οι διατομές των ρεμάτων συμπληρώθηκαν από την Τοπογραφική Υπηρεσία της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Μεσσηνίας.

- Αξονας κοίτης ρέματος
- Γραμμή οριοθέτησης ρέματος
- Υπάρχουσα κατάσταση ρέματος

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ  
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδיוγράμμα  
έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 40 %

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΩΝ Δ.Δ. ΒΕΡΓΑΣ  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ



Καλέμπε



ΚΑΙΜΑΚΑ

1:500

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ  
ΡΕΜΑΤΟΣ MESSINIAN BAY

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:  
ΕΛΕΝΗ ΑΔΕΟΠΟΥΛΟΥ  
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ Μ.Ε.Π. 1070

**ΕΛΕΝΗ Α. ΑΔΕΟΠΟΥΛΟΥ**  
ΔΙΠΛ. ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.  
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΝΟΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 32633  
ΚΑΛΑΜΑΤΑ 4 - ΚΑΛΑΜΑΤΑ - ΤΗΛ. 27210 96030

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ  
**8**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
ΙΟΥΝΙΟΣ 2002

ΕΛΕΓΧΟΣ	Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	Κ. ΜΠΕΡΑΚΗΣ
ΒΕΒΗΓΝΗ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Α. ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΕΓΚΡΙΣΗ	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	



**ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ****ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* TELEX 223211 YPET GR \* FAX 210 52 21 004  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: http: www.et.gr – e-mail: webmaster @ et.gr

**Πληροφορίες Α.Ε. - Ε.Π.Ε. και λοιπών Φ.Ε.Κ.: 210 527 9000-4**  
**Φωτοαντίγραφα παλαιών ΦΕΚ - ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ - ΜΑΡΝΗ 8 - Τηλ. (210)8220885 - 8222924**  
**Δωρεάν διάθεση τεύχους Προκηρύξεων ΑΣΕΠ αποκλειστικά από Μάρνη 8**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.**

<b>ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ</b> - Βασ. Όλγας 227	(2310) 423 956	<b>ΛΑΡΙΣΑ</b> - Διοικητήριο	(2410) 597449
<b>ΠΕΙΡΑΙΑΣ</b> - Ευριπίδου 63	(210) 413 5228	<b>ΚΕΡΚΥΡΑ</b> - Σαμαρά 13	(26610) 89 157
<b>ΠΑΤΡΑ</b> - Κορίνθου 327	(2610) 638 109		(26610) 89 105
	(2610) 638 110	<b>ΗΡΑΚΛΕΙΟ</b> - Πλ. Ελευθερίας 1	(2810) 396 409
<b>ΙΩΑΝΝΙΝΑ</b> - Διοικητήριο	(26510) 87215	<b>ΛΕΣΒΟΣ</b> - Αγ. Ειρήνης 10	(22510) 37 181
<b>ΚΟΜΟΤΗΝΗ</b> - Δημοκρατίας 1	(25310) 22 858		(22510) 37 187

**ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ****Σε έντυπη μορφή:**

- Για τα ΦΕΚ από 1 μέχρι 40 σελίδες 1 euro.
- Για τα ΦΕΚ από 40 σελίδες και πάνω η τιμή προσαυξάνεται κατά 0,05 euro για κάθε επιπλέον σελίδα.

**Σε μορφή CD:**

Τεύχος	Περίοδος	EURO	Τεύχος	Περίοδος	EURO
A.E. & Ε.Π.Ε.	Μηνιαίο	60	Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	Ετήσιο	75
Α' και Β'	3μηνιαίο	75	Νομικών Προσώπων		
Α', Β' και Δ'	3μηνιαίο	90	Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.)	Ετήσιο	75
Α'	Ετήσιο	180	Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	Ετήσιο	75
Β'	Ετήσιο	210	Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου	Ετήσιο	75
Γ	Ετήσιο	60	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Ετήσιο	75
Δ'	Ετήσιο	150			
Παράρτημα	Ετήσιο	75			

Η τιμή πώλησης του Τεύχους Α.Ε. & Ε.Π.Ε. σε μορφή CD - rom για δημοσιεύματα μετά το 1994 καθορίζεται σε 30 euro ανά τεμάχιο, ύστερα από σχετική παραγγελία.

Η τιμή διάθεσης φωτοαντιγράφων ΦΕΚ 0,15 euro ανά σελίδα

**ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.**

Τεύχος	Σε έντυπη μορφή		Από το Internet	
	Κ.Α.Ε. Προϋπολογισμού	Κ.Α.Ε. ΤΑΠΕΤ	Κ.Α.Ε. Προϋπολογισμού	Κ.Α.Ε. ΤΑΠΕΤ
	2531	3512	2531	3512
	euro	euro	euro	euro
Α' (Νόμοι, Π.Δ., Συμβάσεις κτλ.)	205	10,25	176	8,80
Β' (Υπουργικές αποφάσεις κτλ.)	293	14,65	205	10,25
Γ' (Διορισμοί, απολύσεις κτλ. Δημ. Υπαλλήλων)	59	2,95	ΔΩΡΕΑΝ	-
Δ' (Απαλλοτριώσεις, πολεοδομία κτλ.)	293	14,65	147	7,35
Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	147	7,35	88	4,40
Ν.Π.Δ.Δ. (Διορισμοί κτλ. προσωπικού Ν.Π.Δ.Δ.)	59	2,95	ΔΩΡΕΑΝ	-
Παράρτημα (Προκηρύξεις θέσεων ΔΕΠ κτλ.)	30	1,50	ΔΩΡΕΑΝ	-
Δελτίο Εμπορικής και Βιομ/κής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	59	2,95	30	1,50
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου (Α.Ε.Δ.)	ΔΩΡΕΑΝ	-	ΔΩΡΕΑΝ	-
Προκηρύξεων Α.Σ.Ε.Π.	ΔΩΡΕΑΝ	-	ΔΩΡΕΑΝ	-
Ανωνύμων Εταιρειών & Ε.Π.Ε.	2.054	102,70	587	29,35
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων (Δ.Δ.Σ.)	205	10,25	88	4,40
Α', Β' και Δ'			352	17,60

\* Οι συνδρομές του εσωτερικού προπληρώνονται στις ΔΟΥ που δίνουν αποδεικτικό είσπραξης (διπλότυπο) το οποίο με τη φροντίδα του ενδιαφερομένου πρέπει να στέλνεται στην Υπηρεσία του Εθνικού Τυπογραφείου.

\* Η πληρωμή του υπέρ ΤΑΠΕΤ ποσού που αντιστοιχεί σε συνδρομές, εισπράττεται και από τις ΔΟΥ.

\* Οι συνδρομητές του εξωτερικού έχουν τη δυνατότητα λήψης των δημοσιευμάτων μέσω internet, με την καταβολή των αντίστοιχων ποσών συνδρομής και ΤΑΠΕΤ.

\* Οι Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι Δήμοι, οι Κοινότητες ως και οι επιχειρήσεις αυτών πληρώνουν το μισό χρηματικό ποσό της συνδρομής και ολόκληρο το ποσό υπέρ του ΤΑΠΕΤ.

\* Η συνδρομή ισχύει για ένα χρόνο, που αρχίζει την 1η Ιανουαρίου και λήγει την 31η Δεκεμβρίου του ίδιου χρόνου.

Δεν εγγράφονται συνδρομητές για μικρότερο χρονικό διάστημα.

\* Η εγγραφή ή ανανέωση της συνδρομής πραγματοποιείται το αργότερο μέχρι την 31ην Δεκεμβρίου κάθε έτους.

\* Αντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές επιταγές και χρηματικά γραμμάτια δεν γίνονται δεκτά.

**Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης των πολιτών λειτουργούν καθημερινά από 08.00' έως 13.00'**